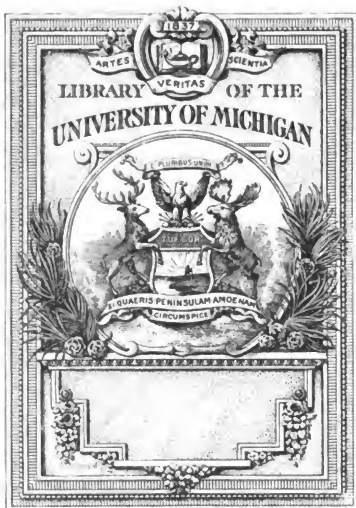


A 607940





QE  
/  
.N49

V. 1



**Allgemeines**

**R E P E R T O R I U M**

**für das**

**Decennium 1850—1859.**





Allgemeines

# REP E R T O R I U M

33465-

der

Mineralogie, Geognosie, Geologie und  
Petrefakten-Kunde

für das

**Decennium 1850—1859.**

Ein Personal-, Real- und Lokal-Index zu den in  
**LEONHARD'S und BRONN'S Neuem Jahrbuche**  
für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefakten-Kunde,  
Jahrgänge 1850—1859, enthaltenen Abhandlungen, Briefen  
und Auszügen.

---

**STUTTGART.**

E. Schweizerbart'sche Verlagshandlung und Druckerei.

1861.



# I. Autoren-Register.

## A.

A. bedeutet Aufsatz, — B. briefliche Mittheilung, — R. Referat, Recension, Anzeige selbstständiger Schriften. Die Autor-Namen in blossen Bücher- und Aufsatz-Titeln sind nicht beachtet.

	Jahrg.	Seite
ABEL, J.: die Erz-Lagerstätten Serbiens. R. . . . .	1852	736
ABEL, F. A.: krystallisirtes Zinnoxyd. R. . . . .	59	815
ABEGG, H.: Pseudomorphosen im Münster-Thale, Arfredsonit u. s. w. B. . . . .	59	803
ABICH, H.: Soda der Araxes-Ebene in Armenien. R. . . . .	51	90
— — Höhen in Dagestan und Transkaukasien R. . . . .	51	205
— — Sammlung von Kreide-Versteinerungen aus Dagestan. R. . . . .	51	744
— — Krater-förmige Erdstürze im Gouv. Tula. R. . . . .	55	581
— — Eocän-Gebilde im Süden des Urals und am Aral-See. R. . . . .	56	576
— — chemische Untersuchungen über das Kaspische Meer, den Urmia- und den Van-See und ihre Umgebungen. R. . . . .	56	694
— — Schwefel-reiches Tuff-Gestein um Dyadin. R. . . . .	57	459
— — das Steinsalz in Russisch-Armenien, Paläontologischer Theil. R. . . . .	57	500
— — über Dumont's Geologische Karte von Europa, soweit sie den Kaukasus betrifft. A. . . . .	57	769
— — Geologische Karte und Paläontologie des Kaukasus. B. . . . .	57	808
— — die Mangan-Erze in Transkaukasien. R. . . . .	58	596
— — Prodrömus einer Geologie der Kaukasus-Länder. R. . . . .	58	736
— — Beiträge zur Paläontologie des Asiatischen Russlands, 4. R. . . . .	58	739
ABRUZZI: Ausbruch eines Schlamm-Vulkans auf Taman. R. . . . .	55	460
— — Ausbruch eines Schlamm-Vulkans auf Taman, 1853. R. . . . .	56	715
ACHENBACH, Ad.: Höhlen in den Hohenzollern'schen Landen. R. . . . .	57	724
— — geognostische Beschreibung von Hohenzollern. R. . . . .	58	719
ACOSTA: zur Kenntniss der Sierra Nevada in Mexiko. R. . . . .	50	229
— — über den Vulkan von Zamba (bei Carthagena). R. . . . .	51	208
— — Wirkung schwefelsaurer Dämpfe auf Hornblende-haltige Trachyte. R. . . . .	52	962
— — Geologie von Neu-Granada. R. . . . .	54	362
— — Wirkung schwefelsaurer Wasser auf Trachyt. R. . . . .	55	363
AGASSIZ: progressive, prophetische und embryonische Typen. R. . . . .	50	374
— — „Lake superior, its physikal Charakter“ etc. Boston 8 <sup>o</sup> R. . . . .	50	471
— — geographische Verbreitung der Thiere. R. . . . .	50	509
— — Zusammenhang zwischen Organisations-Stufe und Wohn-Element der Thiere. R. . . . .	51	115
— — verschiedener Ursprung der Menschen-Rassen. R. . . . .	51	369
— — die Korallen-Riffe von Florida. R. . . . .	54	223
— — ursprüngliche Verschiedenheiten und Zahlen der Thiere. R. . . . .	55	218
— — Provinzen der Thier-Welt und Menschen-Typen. R. . . . .	55	608

	Jahrg.	Seite
AGASSIZ: Verhältniss zwischen fossilen und lebenden Thier-Formen. R. 1855	762	
— — die Milleporae und andere bisherige Polyparien sind Hydroiden aus der Klasse der Acalephen. B. . . . .	59	67
— — an Essay on classification, London 1859. R. . . . .	59	362
AICHORN: Aceratherium-Knochen in Steyermark. R. . . . .	57	375
AIRY, G. B.: Berechnung der Anziehung von Gebirgs-Massen R. . . . .	57	98
ALBERS, J. CHR.: Malacographia Maderensis, Berolini 1855, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	55	507
ALLAIN und BARTENBACH: Gold in Kiesen von Chessy und St.-Bel. R. . . . .	50	444
D'ALTON, E. und H. BURRISTER: „der fossile Gavial von Boll“ 1854. R. . . . .	55	104
ANDEER, P. J.: der Albula, historisch-geognostisch beschrieben. R. . . . .	58	724
ANDERSON, TH.: Grololith, ein neues Mineral, Beschreibung und Zer- legung. R. . . . .	52	210
ANDERSON, C.: muthmasslicher Ursprung des Goldes. R. . . . .	56	67
ANDERSON, J.: Fisch-Reste im Old-red von Dura-Den. R. . . . .	59	490
ANDLER: die Angulaten-Schichten der Württembergischen Jura-Forma- tion. A. . . . .	58	641
ANDRÄ, C. A.: geognostische Karte von Halle, Text dazu. R. . . . .	51	102
— — Kohlen-Pflanzen von Wettin und Löbejün. R. . . . .	51	475
— — geologische Verhältnisse um Magdeburg. R. . . . .	52	362
ANDRÄ, K. J.: zur fossilen Flora Siebenbürgens und des Banates. R. . . . .	56	251
ANDREWS: neue Magnet Eisen-Mischung aus dem Mourne-Gebirge. R. . . . .	53	464
— — Mineral-Zusammensetzung basalt. und metamorph. Gesteine R. . . . .	55	829
ANDRIAN, v., F.: die Gegend von Brixlegg und Kitzbühl in Tyrol. R. . . . .	59	306
— — Erz-Lagerstätten im Zipser und Gömörer Komitat. R. . . . .	59	318
— — das Schiefer-Gebirge in der Zips und anstossenden Komitaten R. . . . .	59	479
— — geognostische Verhältnisse der Umgegend von Dobschau. R. . . . .	59	738
ANGELIN „Palaeontologia Suecica“, Lundae, 1851, I. 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	52	242
— — „Palaeontologia Suecica“, Fasc. II. 1854. R. . . . .	54	492
ANISONOV: die Naphtha von Taman. R. . . . .	51	718
ANSTED, D. T.: „Elementary Course of Geology, Mineralogy etc. Lon- don 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	50	622
— — Endosiphonites n. g. aus den Schiefen von Cornwall. R. . . . .	54	849
ANTOS, J.: Vorkommen des Schwefels in Siebenbürgen. R. . . . .	54	836
D'ARCHIAC: Fossilien der Nummuliten-Gruppe um Bayonne. R. . . . .	51	750
— — Geologischer Durchschnitt von Bains-de-Rennes, Aude. R. . . . .	55	591
— — Geologie der Corbières-Kette im Aude-Dpt. R. . . . .	56	355
D'ARCHIAC und J. HAIME: geologisch-geograph. Verbreitung der Nummu- liten. R. . . . .	54	457
ARGÉLIEZ: der Lias von Milhan, Aveyron-Dpt, und seine Versteinerun- gen. R. . . . .	56	732
ARGYLL, v.: Fossilien-Schicht unter Trapp auf Mull. R. . . . .	51	487
ARMBRUST, Fr.: Bemerkungen über Belemnitella mucronata und B. qua- drata. A. . . . .	59	421
ARND'S in Sympheropol gesammelte Versteinerungen. R. . . . .	53	759
ARNOUX: Mineralien aus Cochinchina. R. . . . .	56	566
— — Mineralien von Quang-ngai in Cochinchina. R. . . . .	58	77
ARRIENS, T.: Ersteigung des Vulkans Kloed auf Java. R. . . . .	58	80
ASHLEY, J. A.: Zusammensetzung des Themse-Wassers. R. . . . .	51	353
ASHLEY und CLARK: Zerlegung des Themse-Wassers. R. . . . .	52	215
ATKINSON: Malachit bei Jekaterinburg. R. . . . .	59	289
AUCAPITAINE, H.: Durchlöcherung von Felsen durch Pholaden. R. . . . .	54	733
— — Ausbruch des Vesuvius im Jahre 1850. R. . . . .	51	209
AUSTIN, TH.: „Monograph of recent and fossil Crinoidea, 1—9, Lon- don 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	56	761
AVELINE und SALTER: der Coradoc-Sandstein in Shropshire. R. . . . .	54	487
AYMARD, A.: Petrefakten-reiche Schichten im oberen Loire-Becken. R. . . . .	54	831



## B.

	Jahrg.	Seite
<b>BABINET: Theorie der See-Strömungen. R.</b> . . . . .	1852	224
<b>BACH, H.: „Theorie der Bergzeichnung“ Stuttgart 1853. R.</b> . . . . .	54	362
— — geologische Karte von Zentral-Europa. R. . . . .	59	625
<b>BAER, W.: Analyse von Pimelit. R.</b> . . . . .	54	182
<b>BAER, v.: das Kaspische Meer und seine Mollusken-Fauna. R.</b> . . . .	56	591
<b>BAHR: gediegen Eisen in sogen. versteinertem Baum gefunden. R.</b> . .	54	175
— — Analysen Schwedischer Mineralien. R. . . . .	54	179
— — über Sideroferrit in versteinertem Holze. R. . . . .	54	446
<b>BAILEY: Ausdehnung der miocänen Infusorien-Schicht Marylands. R.</b> .	50	720
— — mikroskopische Untersuchung von Schlamm-Proben aus verschie-		
denen Tiefen des Atlantischen Ozeans. R. . . . .	53	374
— — Diatomaceen-Erden in Californien und Oregon. R. . . . .	56	354
— — Entstehung des Grünandes in unsren Meeren. R. . . . .	57	91
— — vulkanische Asche im Grunde des Atlantischen Ozeans. R. . . .	58	104
— — mikroskopische Untersuchung der von BERRYMAN zwischen Irland		
und dem arktischen Meere herauf-gebrachten Grund-Proben. R.	59	225
<b>BAILY, H.: Beschreibung fossiler Reste aus Kreide-Gesteinen von Port-</b>		
<b>Natal. R.</b> . . . . .	57	369
<b>BAILY, W. H.: Beschreibung von Evertebraten-Resten aus der Krim. R.</b>	58	873
<b>BAIRD: Knochen-Höhlen in Pennsylvanien. R.</b> . . . . .	51	481
<b>BALLEUL: Erscheinungen beim Ausbruche des Vesuvus im J. 1850. R.</b>	51	465
<b>BALLING, FR.: Silber-Bergbau bei Tabor in Böhmen. R.</b> . . . . .	55	81
<b>BANKS, R. W.: die Tilestones bei Kington und ihre Einschlüsse. R.</b> .	58	715
<b>BÄNTSCH: analysirt Arsenik-Kies der Kohlen-Formation von Wettin. R.</b>	57	835
<b>BARBOT DE ST-MARNY: Olivin, Chrysoberyll und Disthen in Ural'schen</b>		
<b>Goldseifen. R.</b> . . . . .	58	569
— — Korund in Ural'schen Goldseifen. R. . . . .	58	695
<b>BARRANDE, J.: Versuch einer Klassification der Trilobiten. A.</b> . . . .	50	769
— — „Graptolithes de Bohême, Prague 1850, 8 <sup>o</sup> “. R. . . . .	51	123
— — Werk über die silurischen Versteinerungen Böhmens, I. B. . . .	52	204
— — Unterscheidung verschiedener Trilobiten-Schöpfungen. A. . . .	52	257
— — anachronische Thier-Kolonien in Silur-Schichten. B. . . . .	52	306
— — über Sukss's Böhmishe Graptolithen (mit Holzschn.). A. . . .	52	399
— — Plaesiocoma Corda's ist ein Homalonotus. R. . . . .	53	128
— — Wiederholung der Silur-Fauna Böhmens in Wisconsin und New-		
York nach D. D. OWEN und J. HALL; über Diithyrocaris. B. . . .	53	335
— — Silur-Gebilde in Texas und am oberen See. B. . . . .	53	446
— — „Système Silurien du centre de la Bohême, I. Paléontologie		
(Trilobites)“ 1853, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	53	482
— — Beobachtungen über die Kruster, Flossenfüßer und Kopffüßer		
des Böhmen'schen Silur-Gebirges, Tf. 1. A. . . . .	54	1
— — Werk über Böhmens Silur-Versteinerungen; Repertoire des		
Trilobites. B. . . . .	54	44
— — die Devonische Flora in Thüringen. B. . . . .	54	496
— — Beziehungen zwischen Stratigraphie und Paläontologie. R. . .	54	616
— — Ascoceras der Prototyp von Nautilus, Tf. 3. A. . . . .	55	257
— — Abhandlung über Ascoceras; Arbeiten über Cephalopoden. B.	55	320
— — organische Ausfüllung des Siphons in paläozoischen Cephalopo-		
den-Schaalen Tf. 6. A. . . . .	55	385
— — „le dépôts siluriens de Bohême et de Scandinavie, Prague“. R.	56	219
— — die Unterscheidungs-Merkmale der Nautiliden, Goniatiliden und		
Ammonitiden und die neue Sippe Nothoceras 1. Tfl. A. . . . .	56	308
— — sein Werk über die Böhmen'schen Versteinerungen. B. . . .	57	553
— — Silur-Versteinerungen von Rokitzan in Böhmen. R. . . . .	57	638

	<u>Jahrg.</u>	<u>Seite</u>
BARRANDE, J.: über die innre Struktur der Nautiliden-Schale. A.	1857	679
— — über die Primordial-Fauna. R.	58	361
— — unsere jetzige Kenntniss von der Primordial-Fauna. R.	59	503
— — Werk über die Böhmisches Silur-Versteinerungen. R.	59	608
— — die Primordial-Fauna in Spanien und in Franken (Hof). B.	59	721
— — über die organischen Ablagerungen in den Luft-Kammern der Orthoceraten, Tf. 6. A.	59	780
BARRANDE, J. und DE VERNEUIL: silurische und devonische Reste von Almaden. R.	56	499
BARRETT, L.: über Atlas und Axis des Plesiosaurus. R.	59	383
BARTENBACH und ALLAIN: Gold in Kiesen von Chessy und St.-Bel. R.	50	444
BARTH, A.: Analyse Jod-haltigen Mineral-Wassers aus Oberbayern. R.	51	349
BARTH, L.: Keramohalit (Haarsalz) von Nikolsdorf im Pusterthale. R.	59	305
BARTLETT, A. D.: über einige Didus-Knochen. R.	55	489
BAUER: devonische Grauwacke und Kalke des Niederrheins und ihre Versteinerungen. B.	52	192
— — zerlegt Kaolin von Zettlitz bei Karlsbad. R.	58	569
— — Vorkommen von Eisen-Erzen in Schweden. R.	59	184
BAUER und WESELSKY: zerlegen ein Mineral-Wasser aus Österreich. R.	58	825
BAUMERT: Doppelverbindung von Chlor-Calcium und Chlor-Magnesium. R.	57	715
— — Magnetkies von Berncastel an der Mosel. R.	58	695
BATE, C. Sp. über KIRKBY'S Protoponiscus problematicus im Magnesia-Kalk. R.	59	489
BAYLE, E.: Bau von Hippurites und Radiolites. R.	56	383
— — über Sphaerulites foliaceus. R.	56	384
— — über Radiolites Jouanneti. R.	56	384
— — Zahn-System von Anthracotherium. R.	56	606
— — über Radiolites (Biradiolites) cornu-pastoris. R.	56	753
— — Listriodon splendens u. a. Säugthiere aus der Mollasse von Neuchâtel. R.	57	248
— — Rudisten der Mastrichter Kreide. R.	58	744
BAYLE und COQUAND: über Domeyko's Sekundär-Versteinerungen von Coquimbo. R.	50	480
BAYLE und VILLE: Geologie der Provinz Oran in Algerien. R.	56	450
— — — die Provinz Algerien. R.	55	710
BEALEY und FORBES: Zinnober von Neu-Almaden in Californien. R.	56	686
BEAUDOIN: Geologie von Châtillon-sur-Seine, Côte d'or. R.	57	206
BECKER, L.: Römische, auf galvanischem Wege vergoldete Münzen B.	50	50
— — Metall-Veränderung an einem ausgegrabenen Do'ch. B.	50	51
— — Gewinnung edler Metalle und Steine in Australien. B.	57	312
— — Mineralien der Gold-Gruben Australiens; Knochen-Höhlen in Basalt daselbst; Alter der jetzigen Fauna und Flora Australiens. B.	57	698
— — Gold-Gräberceien in Australien; Knochen des Dingo-Hundes im Gemenge mit denen ausgestorbener Beutelhthiere. B.	58	196
— — das allmähliche Aufsteigen der Süd-Küste Neuhollands. A.	58	294
— — Alter der jetzigen Thier- und Pflanzen-Welt in Australien. A.	58	535
BECKLES, S. H.: Fährten-Abgüsse in den Wealden-Schichten. R.	52	383
— — Ornithoidichniten der Wealden-Formation in England. R.	55	478
BEQUEREL: natürliche Mineral-Bildung durch flüssige langsam auf feste wirkende Stoffe. R.	53	470
— — langsame geologische Wirkungen von Wärme und Druck. R.	58	851
BEHNCKE, G. A.: zerlegt Arsenik-Kiese und Arsenik-Eisen. R.	57	713
BEINERT: Entstehung Kohlensäure-haltiger Mineral-Wasser. R.	50	464
— — Polyptychodon-Zahn im unteren Quader Schlesiens. R.	54	863
BELCHER, E.: Ichthyosaurus im arktischen Nord-Amerika. R.	56	95
— — senkrechter Baumstamm im Schlamm-Boden der Polar-Gegend R.	57	100

	<u>Jahrg.</u>	<u>Seite</u>
BELLARDI, L.: Monografia delle Colombelle fossili, Torino 1848, 8 <sup>te</sup> . R.	1850	751
— — nummulitische Versteinerungen aus Ägypten. R.	51	764
— — „Monografia delle Mitre fossili del Piemonte“. R.	52	1002
— — die Fossil-Reste der Nummuliten-Formation Nizza's. R.	53	603
— — Versteinerungen aus dem Nummuliten-Gebirge Ägyptens. R.	57	229
BENNETT: Untersuchung des Themse-Wassers von Greenwich. R.	51	591
BENNIGSEN-FÖRDER, v.: über eine selbstständige Diluvialmergel-Schicht. R.	58	94
— — verschwemmte Kreide-Polythalamien im Löss. R.	57	609
BENOÎT, E.: Kreide-Gebirge im Ain-Dpt. R.	59	313
BENSCH, A.: Verhalten von Basalt in Wasser und Luft. R.	55	597
BERENDT, G. C. und KOCH: „Krusten, Myriapoden, Arachniden und Apteren in Bernstein“, Berlin 1854, fol. R.	55	119
BERENDT, G. C.: organische Reste im Bernstein; II, 1. Hemiptera und Orthoptera; II, 11. Neuroptera, 1856. R.	56	619
BERGEMANN, C.: des Meteoriten von Zacatecas. R.	50	446
— — Gelbbleierz von Azulaques in Zacatecas. R.	51	348
— — Zerlegung von Arseniksaurem Blei aus Zacatecas. R.	51	591
— — Dechenit ein Vanadin-saures Bleioxyd in Rhein-Bayern. R.	52	211
— — Allanit in Gneiss von Westpoint, Neu-York. R.	53	58
— — Granat-ähnliches Mineral von Brevig in Norwegen. R.	53	60
— — Eisen-Natrolith von Brevig in Norwegen. R.	54	73
— — ein dem Sodalith ähnliches Mineral. R.	54	174
— — Ytter-Granat aus Norwegen. R.	55	833
— — Mineral-Analysen, Mangan-Blende, Gramenit, Aräoxen. A.	57	393
— — eigenthümliches Mineral vom Menzenberg im Siebengebirge. R.	57	721
— — über Ehlit, ein Phosphor- und Vanadin-saures Kupfer-Oxyd. A.	58	190
— — feldspathiger Bestandtheil des Zirkon-Syenits. R.	58	577
— — der Feldspath-artige Gemengtheil des Zirkon-Syenits. R.	59	447
— — Krantzit ein neues fossiles Harz. R.	59	448
— — Nickel-Erze auf einem Uranerz-führenden Gange. R.	59	450
— — Zusammensetzung des Meteoritens im Allgemeinen. R.	59	737
BERGER: geognostische Karte von Coburg; Semionotus Bergeri. B.	54	321
— — die Keuper-Formation mit ihren Konchylien in der Gegend von Coburg, Tfl. 6. A.	54	408
— — die Versteinerungen im Röth von Hildburghausen. A.	59	168
BERLIN, N. J.: zerlegt rothen Zeolith von Upsala. R.	50	348
— — analysirt Stilbit aus Schweden und Norwegen. R.	50	455
— — Thulit von Arendal. R.	51	92
— — Analyse des Sodalith's von Lamö bei Brevig. R.	51	198
— — Zerlegung des Pyrophyllits von Westana in Schoonen. R.	52	703
— — Tachyphallit; ein neues Norwegisches Mineral. R.	53	595
— — Zusammensetzung des Mosandrits. R.	53	600
— — Erdmannit, ein neues Norwegisches Mineral. R.	56	35
BERLIN, N. J., v. BORCK und WEIBYE: über den Eudnophit von Brevig. R.	50	703
BERVILLE DE, P.: Pseudocarcinus Chauvini im unteren Grobkalke. R.	57	764
BESNARD, A. F.: die Mineralien Bayerns nach ihren Fundstätten. R.	55	348
BEUST v., F. C.: Erz-Gänge und ihre Beziehungen zu den Porphyr-Zügen im Erzgebirge. R.	56	569
BEYRICH: zur geognostischen Karte der Gegend von Regensburg. R.	50	624
— — tertiäre Thone von Osnabrück. R.	52	358
— — RICHTERS Nereiten und Myrianiten bei Saalfeld sind mit den Englischen und Nordamerikanischen übereinstimmend. R.	53	123
— — organische Reste der Lettenkohle in Thüringen. R.	53	220
— — „die Konchylien des Norddeutschen Tertiär-Gebirges“ (8 <sup>te</sup> , I. 1853). R.	53	624
— — „die Konchylien des Norddeutschen Tertiär-Gebirges“ II. III. R.	54	626

	Jahr.	Seite
<b>BEYRICH:</b> Graptolithen im Schlesischen Gebirge. R. . . . .	1855	717
— — über Oligocän-Gebirge; Chelocrinus; Encrinurus. B. . . . .		56 27
— — Alter der Schosnitzer Pflanzen und des Bernsteins. R. . . . .		56 227
— — Konchylien des Norddeutschen Tertiär-Gebirges III. IV. R. . . . .		56 477
— — Palaechinus Rhenanus in der Rheinischen Grauwacke. R. . . . .		58 110
— — Konchylien des Norddeutschen Tertiär-Gebirges VI. R. . . . .		58 635
— — Abgrenzung der oligocänen Tertiär-Zeit. R. . . . .		58 713
— — die Krinoiden des Muschelkalkes, Berlin 1858. 4 <sup>o</sup> . R. . . . .		58 761
— — die Ammoniten des unteren Muschelkalkes. R. . . . .		59 497
<b>BIBRA, V.:</b> Vorkommen des Atacamits in Bolivia. R. . . . .		53 452
<b>BICKEL, C.:</b> zerlegt Quellen-Erzeugnisse Islands. R. . . . .		50 344
<b>BILLINGS, E.:</b> die unter-silurischen Cystideen Canadas. R. . . . .		59 635
— — die unter-silurischen Asteriaden Canadas. R. . . . .		59 636
<b>BILLINGS, E.:</b> neue Brachiopoden-Sippe Centronella n. a. Arten. R. . . . .		59 758
<b>BILLINGS, E. und J. W. SALTER:</b> Cyclocystoides eine silurische Echino- dermen-Sippe. R. . . . .		59 636
<b>BINFIELD, W. R. und H.:</b> Wealden-Schichten mit Insekten in Sussex. R. . . . .		57 99
<b>BINKHORST, J. T.:</b> neue Krebse aus Maastrichter Kreide. R. . . . .		58 231
— — das Kreide-Gebirge bei Ciply, Jauche etc. R. . . . .		59 106
— — „Esquisse etc. des couches crétacées du Limbourg“. R. . . . .		59 466
— — Rudisten der Maastrichter Kreide. B. . . . .		59 177
<b>BINNEY, E. W.:</b> Fuss-Spuren im Millstone-grit Cheshire's. R. . . . .		57 124
— — permischer Charakter der rothen Sandsteine Schottlands. R. . . . .		57 732
— — Vierfüßer-Fährten im Millstone-grit Cheshire's. R. . . . .		57 754
— — über Stigmara ficoides. . . . .		59 367
<b>BISCHOF, G.:</b> Pseudomorphosen von Feldspath und Zeolithen; Analyse des Flussspathes, Verwandlungs-Prozess; wasserfreie Silikate (Feldspath) auf Erz-Gängen in Norwegen und Ungarn; krystalli- sirter Feldspath in Sedimentär-Bildungen an der Lenne u. a.; Granit- und Quarz-Gänge darin und zumal in Serpentin. B. . . . .		50 43
— — über die Absätze des Rheines. A. . . . .		52 385
— — über die Elbe-Anschwemmungen bei Hamburg. B. . . . .		52 588
— — Bewegung der Weltkörper etc. physikalisch erklärt. R. . . . .		52 739
— — Steinsalz-Analysen; Soolen-Schichtung; Schlamm-Führung der Donau und des Rheines. R. . . . .		53 721
— — Speckstein-Pseudomorphose nach Grammatit von Neu-York. R. . . . .		54 346
— — BREITHAUP'S Weisszinnerz ist kiesel-saures Zinn-Oxyd. R. . . . .		54 346
— — zerlegt Thonsteine und Feldstein-Porphyre. R. . . . .		54 347
— — Bildungs-Weise der Erze in Gängen. R. . . . .		54 365
— — Kaolin-Pseudomorphose aus Feldspath. R. . . . .		54 448
— — zerlegt Steinsalz verschiedener Gegenden. R. . . . .		55 74
— — analysirt Trüb-Wasser des Boven-river in Surinam. R. . . . .		55 702
— — Wirkung schwacher Lösungs-Mittel auf Kalkstein. R. . . . .		55 838
— — zerlegt BREITHAUP'S weisses Zinnerz aus Cornwall. R. . . . .		55 841
— — „Lehrbuch der chemischen und physikalischen Geologie“ R. . . . .		56 211
<b>BISCHOFF'S</b> Petrefakten-Sammlung käuflich. R. . . . .		57 128
<b>BLACKWELL, S. H.:</b> Feuer-Gesteine im Kohlen-Gebirge Staffordshires. R. . . . .		51 477
<b>BLAKE, W. P.:</b> krystallisiertes kohlensaures Lanthan-Oxyd. R. . . . .		54 444
— — Fossils and Shells collected in California 1853 - 54. R. . . . .		57 241
— — Calchihuitl von Santa-Fé ist Türkis. R. . . . .		58 580
<b>BLANCHARD, E.:</b> fossile Gallinaceen-Knochen im Pariser Gypse. R. . . . .		57 765
<b>BREEKER:</b> Umgegend (geologische) von Batavia. R. . . . .		50 82
<b>BLOFIELD, J. H.:</b> das Eiland St.-Helena. R. . . . .		54 834
<b>BLOMSTRAND, C. W.:</b> Prehnitoid von Mexiö. R. . . . .		57 69
— — Orthit von Mexiö in Schweden. R. . . . .		57 442
— — Labrador aus Schweden. R. . . . .		57 717



	<u>Jahrg.</u>	<u>Seite</u>
BLOMSTRAND, C. W.: Labrador von Ulatutan bei Lund. R. . . . .	1858	470
— — Prehnitoid von Wexiö in Schweden. R. . . . .	59	294
— — Analyse des Orthits von Wexiö in Schweden. R. . . . .	59	819
BLONDEAU: Vulkanische Umwandlung von schwefeliger in Schwefel-Säure. R. . . . .	50	492
— — Verschlechterung des Brunnen-Wassers. R. . . . .	50	623
— — natürliche Quellen von Schwefelsäure. R. . . . .	51	199
— — Untersuchung des Mineral-Wassers von Cransac. R. . . . .	52	66
BLUM, J. R.: mineralogische Beobachtungen. A. . . . .	51	658
— — Lehrbuch der Oryktognosie, 3. Aufl. 1854, R. . . . .	54	701
— — Mineralogische Mittheilungen. A. . . . .	58	287
BLYTH, J. und R. HARKNESS: Lignite von Giants-Causeway. R. . . . .	56	732
BOBIERRE, A.: Baue fossilen Tanges zu Kérouen, Finistère. R. . . . .	52	338
BÜCKING, M.: Meteoriten von Ruffs-Mountain, S.-Carolina. R. . . . .	56	51
— — das Anlaufen des Buntkupfererzes. R. . . . .	56	191
— — Meteoriten vom Vorgebirge der guten Hoffnung. R. . . . .	56	843
— — Buntkupfererz von Coquimbo in Chili. R. . . . .	57	169
BOJARSCHEW: ein dritter Erz-Gang in der Silber-Grube Siranowsk. R. . . . .	54	832
BOLL, E.: die Brachiopoden der Kreide-Formation in Meklenburg. R. . . . .	57	116
— — Beyrichia-Arten im Silur-Gerölle Nord-Deutschlands. R. . . . .	57	362
— — silurische Cephalopoden in Norddeutschen Geschieben. R. . . . .	58	234
BOLLAERT: Natrium-Salpeter in Tarapaca, Süd-Peru. R. . . . .	53	835
— — Mastodon-Knochen aus Chile. R. . . . .	58	622
BOLLEY, P.: Bildungs-Weise der natürlichen Borax-Säure. R. . . . .	50	341
— — Ueberwindung thönerner Wasserleitungs-Röhren. R. . . . .	55	711
BONAPARTE, Ch.: Lebender Notornis aus Neuseeland. R. . . . .	51	256
— — fossile Ornithologie R. . . . .	57	633
BORK, v., BERLIN und WEIBYE: über den Eudonophit von Brevig. R. . . . .	50	703
BORNE, von DEN: Orthoceratites undulatus ist das Ende von Lituites lituus. R. . . . .	53	123
— — Krystalle von schwefelsaurem Strontian. R. . . . .	57	329
BORNEMANN, J. G.: Geologie des Ohm-Gebirges. B. . . . .	51	815
— — geognostische Verhältnisse des Ohm-Gebirges bei Worbis, Tfl. I. A. . . . .	52	1
— — Daucina eine Foraminiferen-Sippe Brasiliens. R. . . . .	55	859
— — die Grenze zwischen Keuper und Letten-Kohle in Thüringen R. . . . .	56	59
— — organische Reste der Letten-Kohle Thüringens. R. . . . .	56	615
— — Foraminiferen und Entomostraceen von Hermsdorf. R. . . . .	56	755
BOSQUET, J.: „Entomostracés tertiaires de la Belgique“, Bruxelles 4 <sup>e</sup> . R. . . . .	53	98
— — „les Crustacés du terrain crétacé de Limbourg 1854, 4 <sup>e</sup> . R. . . . .	55	125
— — neue Brachiopoden des Mastrichter Systems (Maestrichtien). R. . . . .	55	239
— — Cirripèdes crétacés de Limbourg, 1857. 4 <sup>e</sup> . R. . . . .	58	620
BOUCARD: Geologie der Provinzen Panama und Veraguas in Neu-Granada. R. . . . .	52	740
BOUCHARD-CHANTEREAUX: Davidsonia, eine neue Brachiopoden-Sippe. R. . . . .	50	756
BOUDON: Beschreibung fossiler Konchylien. R. . . . .	57	623
BOUÉ, A.: Erklärung der ehemaligen Temperatur-Verhältnisse der Erde. R. . . . .	55	104
— — das Erz-Revier Maidan-Pek in Serbien. R. . . . .	56	710
— — Erdbeben von 1857, Dez., 1858, Jan. und Febr. R. . . . .	59	857
BOUIS, J.: Borsäure in Schwefel-Wasser von Olette, Ost-Pyrenäen. R. . . . .	53	474
— — Borsäure in den Schwefel-Quellen der Pyrenäen. R. . . . .	54	72
BOURGEOIS: Knochen Breccie zu Vallières-les-grandes, Cher-et-Loire. R. . . . .	54	473
BOURLOT, A.: Gegend von Forges-les-Eaux, Seine infér. R. . . . .	51	363
BORNTRÄGER: Analyse des Berylls von Zwiesel und der Zinkblende von Joachimsthal. B. . . . .	51	674
— — Zerlegung eines Clausthaler Fahlerzes. B. . . . .	56	335
BOUSSINGVULT und LEWY: Zerlegung der Boden-Gase. R. . . . .	55	352

**BOUTRON-CHARLARD und O. HENRY: Analyse des Wassers vom Todten**

<b>Méere. R.</b>	1853	63
— — zerlegen Jordan-Wasser. R.	53	187
<b>BOWERBANK: Alcyonites parasiticus in Achat. R.</b>	51	761
— — Riesen-Vogel im London-Thone auf Sheppey. R.	52	992
— — Grösse des Carcharias megalodon aus Red Crag. R.	52	1001
— — Pterodactylus-Arten der Englischen Kreide. R.	53	105
— — Riesen-Vogel Lithornis eminus im London-Thon. R.	55	220
— — Feuerstein-Gebilde der Kreide durch Schwämme. R.	57	89
— — Sphaeronites tessellatus PALL. ist ein Schwamm. R.	57	766
<b>BOYE: magnetisches Schwefeleisen in Gap-mine, Pa. R.</b>	53	838
<b>BRANDT, J. F.: Schneidezähne bei Rhinoceros tichorhinus. R.</b>	50	880
<b>BRAUN, ALEX.: fossile Goniopteris-Arten. R.</b>	53	760
— — Beitrag zur Flora der Tertiär-Zeit, Tl. 3. A.	54	138
<b>BRAUN, M.: Blende am Wettersee in Schweden R.</b>	58	690
<b>BRAVAIS, A.: Theorie der Zusammenfügungen auf Krystallographie angewendet. R.</b>	50	217
<b>BREIDENSTEIN: Mesolith aus Island. R.</b>	56	346
<b>BREITHAUP, A.: Glaukodot, ein neues Mineral von Huasco in Chile. R.</b>	50	71
— — Pyrolusit nach Polianit und Manganit; WERNERS-Fest. B.	50	193
— — Einbolit oder Bromchloresilber von Copiapo. R.	50	444
— — über Lepolith, Lindsayit und Hypoklerit. R.	50	618
— — über den Lonchidit aus Sachsen und England. R.	50	701
— — zerbrochene Krystalle im Gestein; Alter des Gypses. B.	50	835
— — mineralogische Beschreibung des Arkansits. R.	50	846
— — über den Konichalzit aus Andalusien. R.	51	91
— — Kalkspath auf Lagern im Gneisse Norwegens. R.	51	588
— — Rhipidolith vom Schwarzenstein in Tyrol. R.	51	595
— — Enargit, ein neues Mineral aus der Ordnung der Glauze. R.	52	67
— — Aigirin ein neues Mineral aus Norwegen. R.	52	70
— — über den Leuchtenbergit. R.	52	704
— — Glaukodot von Orawitz im Banate. R.	52	711
— — Antimon im Reussischen Voigtlande. R.	53	193
— — Achatrandit-Pseudomorphosen nach Helvin. R.	53	596
— — Rosenspath-Pseudomorphose nach Kalkspath. R.	53	600
— — Barit-Pseudomorphose nach Kalkspath. R.	53	601
— — Kalkspath nach Pyromorphit. R.	53	695
— — Quarz-Pseudomorphose nach Rosenspath. R.	53	695
— — Chalcodon pseudomorph nach Pyromorphit. R.	53	700
— — Chlorit pseudomorph nach Oligonit. R.	53	700
— — Gediegen-Kupfer pseudomorph nach Aragonit. R.	53	701
— — Perlspath-Pseudomorphose nach Kalkspath. R.	53	708
— — Pseudomorphosen von Eisenkies, Rotheisenerz und Nadeleisenerz nach Baryt. R.	53	837
— — Pikrophyllit- und Grunerde-Pseudomorphosen nach Augit. R.	53	837
— — Prehnit und Quarz pseudomorph nach Natrolith. R.	53	843
— — Silber und Silberglanz pseudomorph nach Rothgiltigerz. R.	53	843
— — Chlorit pseudomorph nach Quarz und Turmalin. R.	53	844
— — Magnetisen pseudomorph nach Glanzeisenerz. R.	54	68
— — Kupferkies pseudomorph nach Nadelelz. R.	54	76
— — Berannit-Pseudomorphose nach Vivianit. R.	54	174
— — Pseudomorphose von Serpentin nach Augit. R.	54	181
— — Eisenkies und Kalkspath nach Anhydrit. R.	54	187
— — Erz Gänge zu Mornhausen in Hessen-Darmstadt. R.	54	192
— — über den Schneckenstein im Sächsischen Voigtlande. A.	54	787
— — über 25 Abänderungen Gold-haltiger Alluvionen Sibiriens. R.	54	822

	Jahrg.	Seite
BREITHAUPT, A.: Erbsen-förmiger Kalksinter in Stollen bei Freiberg. R.	1855	71
— — Weissbleierz nach Bleiglanz R.		55 72
— — Pseudomorphose von Eisenspath in Roth- und Glanz-Eisen. R.		55 76
— — Gang-Vorkommnisse bei Quadalajara in Spanien. R.		55 705
— — Pseudomorphose von? Rothzinkerz nach Blende. R.		55 841
— — Tahtoklin nach Kalkspath-Form. R.		55 842
— — Pinguit-Pseudomorphose nach Flussspath. R.		56 35
— — Glanzeisenerz-Pseudomorphose nach Flussspath R.		56 36
— — eigenthümliche Pseudomorphosen R.		56 38
— — Gediegenkupfer-Pseudomorphosen nach Rothkupfererz. R.		56 182
— — Brauneisenerz-Pseudomorphosen nach Eisenkies. R.		56 182
— — Quarz-Pseudomorphosen nach Rothkupfererz. R.		56 182
— — sogen. Kälber im Thonschiefer Thüringens. R.		56 186
— — Gediegen-Gold aus Australien und Californien. R.		56 188
— — Antimon-Glanz von Hof. R.		56 196
— — neue Zeolithe vom Monte Catini in Toscana. R.		57 176
— — Gediegen-Blei von Perote in Veracruz. R.		57 717
— — Quarz-Krystalle von der Himmelfahrtsgrube bei Freiberg. R.		57 832
— — Vorkommen von Steinsalz in Serbien. R.		58 87
— — Gediegen-Silber der Grube Himmelsfürst bei Freiberg. R.		58 566
— — Röttisit und Konarit, neue Mineralien Sachsens. R.		59 484
— — Gediegen-Gold aus Antioquia in Neu-Granada. R.		59 199
— — Homichlin ein neues Mineral von Plauen. R.		59 196
— — Modifikation des Kohlenstoffs. R.		59 816
BRESLAU: Ozokerit im Wettiner Steinkohlen-Revier. R.		51 350
BREWSTER, D.: Flüssigkeiten in Mineral-Höhlungen R.		54 819
— — Höhlungen mit Flüssigkeit in Bernstein. R.		55 842
— — Höhlungen in Topas mit Flüssigkeit gefüllt. R.		55 43
BRODIE: neue Libellula- und Lepidolepis-Arten im Lias R.		50 118
— — gewisse Schichten im Unteroolith von Cheltenham. B.		51 484
— — die ältesten Pollicipes-Arten aus dem Unterlias. R.		57 491
— — der obere Keupersandstein in Warwickshire. R.		55 227
BROMEIS, TH.: Schwefelwasserstoff-haltige Soolquelle bei Hannover. R.		50 453
BROMEIS, C.: Osteolith-Vorkommen im Dolomit der Wetterau. R.		53 705
BRONGHART, AD.: über die fossilen Pflanzen. R.		50 105
BROWN, H. G.: „Geschichte der Natur“, Lief. 28—30. R.		50 233
— — Gamponyx fimbriatus JORD., aus der Steinkohlen-Formation von Saarbrücken und dem Murg-Thale. A.		50 575
— — verglichene Vollkommenheits-Stufen der gamopetalen und dialypetalen Dikotyledonen. A.		52 420
— — „Lethaea geognostica“ 3. Aufl., III Bände in 6 Theilen. R.		56 634
— — über das geologische Entwicklungs-Gesetz der Muschelthiere. A.		56 640
— — zur Geschichte des Meteoreisens von Atacama. A.		57 257
— — über die fossilen Eindrücke der Regentropfen A.		57 407
— — Beiträge zur triassischen Fauna und Flora der bituminösen Schiefer von Raibl (mit 9 Tfln.). 8. A.		58, 1, 129; 59, 39
— — über die Farnen-Sippe Chiropteris KUR in Lettenkohlen-Sandstein (mit 1 Tfl.) A.		58 143
— — die Entwicklungs-Gesetze der organischen Welt, Stuttg. 8 <sup>o</sup> . R.		58 635
— — Petrefakten-Sammlungen in Heidelberg. R.		59 878
BROWN, H. G. und J. ROEMER: Lethaea geognostica, 3. Aufl., neue Lief. R.		54 855
BROOKER, H. J.: muthmassliche Trona-Krystalle. R.		54 448
BROWN, R.: aufrechte Sigillaria-Stämme in Kohle von Cape Breton. R.		51 754
BROWN, G. W.: analysirt angespülten Kelp. R.		54 820
BROWN, J.: Bos priscus in Essex. R.		58 128

BRUCHHAUSEN, V., W.: Berücksichtigung der Hochwasser in der Erd-Geschichte. B. . . . .	1850	824
— — Erd-Gestalt; Schwierigkeit bei Höhen-Bestimmungen aus dem Barometer-Stande; Wirkung der Anziehungs-Kraft nahe-stehender Gebirgs-Massen und grosser veränderlicher Gletscher-Anhäufungen auf benachbarte Meere; Eis-Zeit; wechselnde Meeres-Hebungen am Nord- und Süd-Pol in 21000jährigen Perioden. B. . . . .	52	435
— — Schichten-Wechsel n 21000jährigen Erd-Perioden. B. . . . .	52	595
BRUCKMANN, A. E.: die Öingener Steinbrüche und ihre Pflanzen-Reste. R. . . . .	50	499
— — Flysch und Nummuliten-Gestein der Alpen. B. . . . .	50	602
— — „der artesische Brunnen zu Isny“, Stuttg. 1851. R. . . . .	51	470
— — Flora Oeningensis fossilis, Nachtrag. R. . . . .	52	760
BRUSH und DANA: Untersuchung von Triphan aus Amerika. R. . . . .	52	852
BRUSH, G. J. u. L. SMITH: Unionit ist Oligoklas. R. . . . .	54	189
— — — — Bowenit gehört zum Serpentin. R. . . . .	54	189
— — — — Chesterlith-Kalk ist ein Glimmer. R. . . . .	54	442
— — — — zerlegen Nickel-Smaragd. R. . . . .	54	815
— — — — zerlegen Margarodit aus der Monroe-Co. R. . . . .	54	816
— — — — Emerylith identisch mit Margarit. R. . . . .	51	819
— — — — zerlegen sogen. Dysyntribit. R. . . . .	54	821
— — — — über den Euphyllit. R. . . . .	55	75
— — — — Wasser-haltiger Anthophyllit-Asbest. R. . . . .	55	194
— — — — Albit von Haddam in Connctikut ist Oligoklas. R. . . . .	55	198
— — — — Rhodophyllit ist Rhodochrom. R. . . . .	55	198
— — — — zerlegen Biotit aus Neu-York. R. . . . .	55	348
— — — — zerlegen Lazulith aus Nord-Carolina. R. . . . .	55	348
— — — — zerlegen Danbury-Feldspathe. R. . . . .	55	449
— — — — Carrolit ein neuer Kupfer-Linnäit aus Maryland. R. . . . .	55	560
— — — — SHEPARD'S Ozarkit ist Thomsonit. R. . . . .	56	36
— — — — Cummingtonit gehört zur Hornblende. R. . . . .	56	183
— — — — Saponit und Thalit sind einerlei. R. . . . .	56	184
— — — — Monolith gehört zum Disthen. R. . . . .	56	188
— — — — Loxoklas ist mit Orthoklas einerlei. R. . . . .	56	194
— — — — Hudsonit und Augit sind einerlei. R. . . . .	56	687
— — — — über Gibbsit. R. . . . .	57	71
— — — — über Danburit aus Connecticut. R. . . . .	57	174
BRYCE, J.: Lignite in verändertem Dolomit auf Bute, Schottland. R. . . . .	51	473
BRYSON, A.: Wurm-Fährten in Silur-Schiefern. R. . . . .	57	754
— — Diatomaceen im Silur-Schiefer Schottlands. R. . . . .	56	82
BUCH, L., v.: Goniatiten, Aptychus, Kreide in Dagestan. R. . . . .	51	357
— — wesentliche Unterscheidung der Goniatiten von den Nautileen. A. . . . .	51	568
— — „eine Muschel-Ablagerung der Nordsee“, Berlin 8°. R. . . . .	51	621
— — über Aptychus. R. . . . .	50	244
— — über Nautilus lingulatus. B. . . . .	50,	434, 603
— — die Anden in Venezuela. R. . . . .	50	479
— — Besuch des Monte nuovo bei Neapel. R. . . . .	50	720
— — Verbreitung der Jura Formation auf der Erde. R. . . . .	54	78
BUCHNER, L. A.: Zerlegung der Edelsonne von Reichenhall. R. . . . .	51	203
BUCKMAN, J.: Libellula Brodiei in Oberlias von Dumbleton. R. . . . .	54	122
— — über den Cornbrash bei Cirencester. R. . . . .	54	620
— — fossile Pflanzen im unteren Lias. R. . . . .	54	854
BUCKESEN, FR.: zerlegt schwarzen Glimmer von Pfisch in Tyrol. R. . . . .	58	825
— — zerlegt Diopsid aus dem Zillerthale. R. . . . .	58	826
— — Zerlegung des Desmins von der Seisser-Alp. R. . . . .	59	77
— — Zerlegung von Braunit aus dem Engadin. R. . . . .	59	77
BUNBURY, CH. J. F.: die Pflanzen des Anthrazits der Savoyer Alpen. R. . . . .	50	119



	Jahrg.	Seite
BUNBURY, CH. J. F.: fossile Pflanzen von Madera. R. . . . .	1858	757
— — fossile Pflanzen-Reste von Madera. R. . . . .	59	253
BUNSEN, R.: Einfluss des Drucks auf die chemische Natur plutonischer Gesteine. R. . . . .	51	220, 739
— — Prozesse der vulkanischen Gestein-Bildung in Island. R. . . . .	51	837
— — genetische Beziehungen nicht metamorphischer Gebirge Islands. R. . . . .	51	837
— — genetische Beziehungen der metamorphischen Gebirgsarten Islands. R. . . . .	51	837
— — über vulkanische Exhalationen R. . . . .	52	499
— — chemische Zusammensetzung des Meteor Eisens von Atacama. A. . . . .	57	257
BURAT, A.: verschiedene Beschaffenheit gewisser Erz-Lagerstätten in der Tiefe. R. . . . .	51	611
— — Fortsetzung der Erz-Gänge nach der Teufe. R. . . . .	52	868
BURKART, J.: Brauneisenstein in pseudomorphen Krystallen. R. . . . .	54	191
— — über die Fundorte der bis jetzt bekannten Mexikanischen Meteor-eisen-Massen, nebst Bemerkungen über Ursprung und Zusammensetzung der Aerolithen (mit 1 Tl.) A. . . . .	56	257
— — Mangan-Blende und Fahlerz aus Mexiko. R. . . . .	56	557
— — über Mexikanische Meteor-eisen-Massen. B. . . . .	57	53
— — Braunkohlen-Gebirge und Sphärosiderit am Sieg-Ufer. R. . . . .	57	77
— — Quecksilber-Vorkommen in Californien. R. . . . .	57	330
— — Californiens Boden und Gold-Vorkommen. R. . . . .	57	461
— — die Fundorte der Mexikanischen Meteor-eisen-Massen, als Nachtrag zu den früheren Angaben über diesen Gegenstand, unter Anschluss von FR. G. WEIDNER's Bericht über das Magneteisen-Vorkommen bei Durango in Mexiko. A. . . . .	58	769
— — das Erdbeben in Mexiko, 1858 am 19. Juni. R. . . . .	58	726
— — Basalt-Gang im Johannis-Seegen am Siebengebirge. R. . . . .	58	857
— — Feuer-Ausbruch zu Real del Monte in Mexiko. R. . . . .	59	213
— — der Ausbruch des Jorullo im Jahre 1759. R. . . . .	59	323
— — Meteor-eisen von Zacatecas in Mexiko. R. . . . .	59	736
BURMEISTER: Labyrinthodonten von Bernburg; I. Trematosaurus. R. . . . .	50	752
BURTT, J. L.: See-Fische durch Schwefelwasserstoffgas sterbend. R. . . . .	53	105
BUVIGNIER: über Ceromya. R. . . . .	53	111
— — Isodonta, eine neue fossile Acephalen-Sippe . . . . .	53	114
BYRON, R.: devonische Versteinerungen in Irland. B. . . . .	57	57

## C.

CAILLAUD: Fels-bohrende Pholaden. R. . . . .	53	98
CANAVAL: Mineralien-Vorkommen auf Eisenspath-Lagern am Hüttenberge. R. . . . .	55	447
— — neues Vorkommen von Vanadinblei-Erz. R. . . . .	57	173
CANAVAL u. v. ROSTHORN: Geognosie Kärnthens. R. . . . .	55	583
— — — Mineral-Vorkommnisse in Kärnten. R. . . . .	55	821
CANDOLLE DE, A.: Verbreitungs-Weise der Pflanzen auf der Erde. R. . . . .	58	877
CARIUS, L.: Thonschiefer-Metamorphose bei Eichgrün im Voigtlande. R. . . . .	56	595
CARNALL, v.: Eisenstein-Lagerstätten des Muschelkalks in Oberschlesien. R. . . . .	52	337
— — Bleierze im Bleiberg bei Commern. R. . . . .	54	605
— — zerquetschte Kiesel im Kohlen-Gebirge von Waldenburg. R. . . . .	56	576
— — gesammte Eisen-Ausbeute im Jahre 1854. R. . . . .	57	353
CARON, H. u. H. STE.-CL. DEVILLE: neue Erzeugungs-Arten krystallisirter Mineralien. R. . . . .	58	578
— — — Abhandlung über Apatit, Wagnerit u. a. Phosphor-Metalle. R. . . . .	59	191
CARPENTER, W. B.: Struktur von Nummulina, Orbitulites, Orbitoides. R. . . . .	50	238
— — Blutgefäß-System bei Terebratula. R. . . . .	55	382
— — Untersuchungen über Foraminiferen, I. Orbitulites. R. . . . .	57	225

CARPENTER, W. B.: Schaaalen-Struktur von Rhynchonella Geinitzana. R.	1857	375
— — über Foraminiferen: II—V: Orbiculina, Alveolina, Cyclocypens und Heterostegina. R.		58 241
CARRIÈRE: Scheelit in der Erz-Lagerstätte zu Framont. R.		53 838
CARRUTHERS, W.: die Graptolithen der silurischen Schiefer in Dumfriesshire und Beschreibung einiger neuen Arten. R.		59 875
CARTER: H. J.: Struktur der Schaaale von Operculina Arabica. R.		53 383
— — röhrlige Struktur der Alveolina-Schaaale. R.		55 640
CASINO DE PRADO: Geologie der Provinz Segovia in Spanien. R.		56 205
— — Geologie von Almaden, Sierra Morena und Toledo. R.		56 469
CASPARY, R.: die fossilen Nymphaeaceae. R.		57 756
CASTEL: Ausbruch von Kohlenwasserstoff-Gas in der Eisen-Grube la Voulte. R.		55 731
CASTELNAU, DE: neuer grosser Diamant in Minas-geraes. R.		53 697
CASTENDYCK, W.: geognostische Skizze aus dem N.-W.-Deutschland. A.	53	31
— — Eisenstein-Vorkommen im Westphälischen Jura-Gebilde. B.	53	321, 327
— — Erz-Führung des Kupferschiefer-Flötzes zu Osnabrück. B.	53	444
— — geognostische Übersicht vom Westphälischen Sauerlande. B.	54	314
— — die Gegend um Wüldungen im Fürstenthum Waldeck. A.		56 140
— — Kessel-artige Gebirgs-Form im Flötzgebirge zwischen Weser und Leine. B.		56 673
CATULLO: Gletscher nicht die alleinige Ursache von Glättung und Streifung. R.		52 350
— — Alter der Pflanzen-führenden Tertiär-Bildungen von Chiavona, Salcedo und Noyale im Vercinischen. B.		53 46
— — Miocänes Alter der Fisch-Schiefer von Chiavona. B.		53 683
— — Kruster-Arten am Monte Bolca. B.		54 572
— — die tertiären Kruster und Palmen des Monte Bolca. B.		57 154
— — Bryozoen, Antozoen e Spongiari dei terreni di sedimento superiore delle Venezie, Padova 1856, 4 <sup>o</sup> R.		57 230
CHALIN, A. und A. ROTURBAU: die Nauheimer Thermen. R.		58 859
CHAMBERS: über LYELL's Beweise für die Hebung Skandinaviens. R.	52	87
— — grosse Erosions-Terrasse in Schottland. R.		55 462
CHAPMAN, E. J.: Scheelit von Coquimbo. R.		54 347
— — Cryptoceras in Silur-Gesteinen: Klassifikation der polythalamien Cephalopoden. R.		58 617
— — neue unter-silurische Trilobiten aus Ober-Canada. R.		59 459
CHAPUIS et DEVALQUE: „les Fossiles secondaires de Luxembourg“, 1854. R.	51	849
CHARLESWORTH: über Trigonien. R.		51 512
CHATIN: Jod in Süsswasser-Pflanzen. R.		51 197
— — Jod in Luft, Wasser, Thau und Schnee. R.		52 494
CHODZKON: Besteigung des grossen Ararats im August 1850. R.		52 970
CROP: C.: Reptilien und Fische aus Schlotheimer Kenper. R.		58 615
CHRISTOL, DE: tertiäre Affen- und Katzen-Arten. R.		51 380
— — Klassifikation der Pachydermen nach dem Zahn-Zähment. R.		51 497
— — Hipparion, Metaxytherium und Hipparitherium. R.		53 107
CLARK, W. S.: Analysen von Meteor-Massen. R.		53 186
CLARK und ASHLEY: Zerlegung des Themse-Wassers. R.		52 215
CLARKE, W. B.: Geologie von Neusüdwaales. R.		56 69
CLAUS, L.: merkwürdige Stein-Art aus Mittel-Russland. R.		53 454
CLUGHORN: über den Tuff bei Wick in Caithness. R.		51 483
COBBOLD, R. II.: Steinkohle zu E-II in China. R.		56 729
COCCHI, J.: Feuer- und Sediment-Gesteine Toskana's. R.		57 592
COLES, H.: die Haut des Ichthyosaurus. R.		53 630
COLLOMB, E.: Quartär-Gebirge des Rhein-Beckens. R.		51 728
— — gefurchte und geritzte Wander-Blöcke um Lyon. R.		52 965

CONRAD, F. A.: neue eocäne Schaaen u. Korallen von Jackson, Mis. R.	1856	229
— — neue Kreide- und Eocän-Fossilien in Nord-Amerika R.	56	480
— — Neue Kreide- und Tertiär-Fossilien in Texas. R.	56	480
— — Berichtigung früherer Sippen-Namen tertiärer Konchylien. R.	56	752
— — neue tertiäre Wirbel-lose Thier-Arten aus Californien. R.	57	853
— — einige tertiäre u. a. Konchylien Nord-Amerika's R.	59	234
— — Kreide-Konchylien von Rippley in Tippah-Co, Missouri. R.	59	497
CONTÉ, LE, J. L.: fünf neue Säugthier-Arten von Illinois R.	50	872
COOK, H.: Senkung der Küsten von Neu-Jersey und Long Island. R.	59	469
COPLAND, J.: Karniol-Gruhen bei Barotch zwischen Bombay und Blouda. R.	58	821
COQUAND: Eisenerze des Aveyron- u. a. Departements. R.	50	97
— — Alaun-Werke von Campiglia, Montioni und la Tolfa. R.	50	356
COQUAND und BAYLE: über Domeyko's Sekundär-Versteinerungen von Coquimbo. R.	50	480
COQUAND, H.: Die Lagoni in Toskana. R.	50	492
— — Antimon-Blende in der Solfatara von Pereta. R.	50	616
— — Gänge im Gebirge Toskana's R.	51	722
— — primitive und Feuer-Gesteine im Var-Departement. R.	52	366
— — geologische Beschreibung der Provinz Constantine. R.	55	363
— — das permische Gebirge im Aveyron-Dept. R.	56	64
— — Perm-Gebirge und Vogesen-Sandstein in den Saône- und Loire- Depts und dem Serre-Gebirge. R.	59	103
— — die Kreide-Formation im Charente-Dpt. R.	59	632
CORNALIA: die fossilen Sängthiere der Lombardci. R.	59	500
CORNUEL, J.: Knochen aus dem Neocomien von Wassy, Haute-Marne R.	52	510
— — Süsswasser-Konchylien im Neocomien R.	56	66
COSTA: Palaeontologia; Jura-Fische im Neapolitanischen. B.	51	182
COTTA, B.: über die Umgebungen des Fassa-Thales A.	50	129, 592
— — über Quadersandstein- und Kreide-Gebirge. B.	50	190
— — „geologische Briefe aus den Alpen“. B.	50	302
— — über „Bischof's Geologie“. B.	50	310, 592
— — Entstehung der Erz-Gänge gegen Bischof. B.	50	428
— — Erz-Gänge auf trockenem Wege, in einer Flammofen-Mauer. B.	50	432
— — über den inneren Bau der Gebirge B.	51	181
— — gegen einige Ansichten in Bischof's Geologie. B.	51	322
— — körnige Kalksteine im Glimmerschiefer der Striegis-Thäler; Granulit bei Hainichen, Tf. 8. B.	51	573
— — Falten-Erhebung am Harze; Muschelkalk und Lias bei Braun- schweig; in Muschel-Schaaen eingedrückte Eisenkörner. B.	51	819
— — Muschelkalk am Elm; Kalktuff von Königslutter; Stylolithen. B.	52	48
— — über die bei der Geologen-Versammlung zu Gotha gehaltenen Vorträge. B.	52	49
— — Schichten-Folge im Quader-Sandstein des Tharander Waldes. B.	52	450
— — Porphyrr mit Gesteinstrümmer-Einschlüssen bei Zschoppau. B.	52	602
— — Gneiss-Blöcke im Granit-Gänge des Granulits von Mitweida; Braunkohlen-Flötze aus Koniferen-Stämmen zu Grimma. B.	53	442
— — Ursprung des körnigen Kalkes. R.	53	490
— — Glimmertrapp-Gang in Gneiss im Weisseritz-Thale. B.	53	561
— — geologische Reise in Schwaben. B.	53	682
— — Phonolith-Tuff mit neptunischen Gesteins-Stücken; Phonolith-Fels am Hohentwiel. B.	53	684
— — „geologische Bilder“, Leipzig 1852. R.	53	740
— — rother und grauer Gneiss in Sachsen B.	54	39
— — „Innerer Bau der Gebirge“ Freiberg 1854, 8 <sup>o</sup> R.	54	214
— — der innere Bau der Alpen. R.	54	467

COTTA, B.: Lagerungs-Verhältnisse in der Steinkohlen-Formation zu Hainichen; Kohlen-Pflanzen von Olbernaue im Erzgebirge; Pechstein-Gang im Porphyr zu Debritz bei Meissen; Quadersandstein zu Coschütz bei Dresden. B. . . . .	54	564
— Sandstein-Kugeln bei Klausenburg in Siebenbürgen. B. . . . .	54	674
— Lagerungs-Verhältnisse des Glimmerschiefers in der Bukowina. B. . . . .	54	789
— Steinkohlen mit Pflanzen im Plauen'schen Grunde. R. . . . .	54	834
— Geologische Mittheilungen aus der Bukowina. A. . . . .	55	25
— Glimmerschiefer in Basalt. B. . . . .	55	179
— die Steinkohlen- und? Perm-Formation in Sachsen. B. . . . .	56	542
— die Gegend von Borsa-Banya in der obern Marmarosch R. . . . .	56	200
— Erz-Vorkommen im Alpenkalke von Partenkirchen in Bayern. R. . . . .	56	568
— Thoneisenstein-Lager im Karpathen-Sandstein der Bukowina. R. . . . .	56	579
— Mollasse-Kohle in den Bayern'schen Voralpen. R. . . . .	56	707
— die Gosau-Formation am Wolfgang-See in Salzburg. R. . . . .	56	724
— Einlagerungen im Glimmerschiefer der südlichen Bukowina. . . . .	57	450
— über den Granit und Jurakalk auf dem Quader-Sandstein bei Schandau; Rothliegendes zwischen Granit und Mandelstein bei Dresden. B. . . . .	57	552
— Kohlen-Formation im Sily-Thale Siebenbürgens. R. . . . .	57	610
— Lias und Hils-Sandstein und deren Verwerfungen in Lippe-Detmold; Gliederung des Lias zu Falkenhagen bei Schwalenberg und dessen bezeichnende Versteinerungen. B. . . . .	57	696
— Kohlen-Formation von Ruszkberg im Banate. R. . . . .	58	86
— „Deutschlands Boden“, Leipzig 8 <sup>o</sup> , 2. Aufl. I. R. . . . .	58	478
— die Herkules-Bäder bei Mehadia. R. . . . .	58	708
— Deutschlands Boden, sein geologischer Bau etc. 2. Aufl., II. Thl. 1858. R. . . . .	59	107
— Kohlen-Formation von Häring in Tyrol. R. . . . .	59	199
— Geschiebe aus der Nagelfluhe von St. Gallen. R. . . . .	59	740
— bituminöse Lias-Schiefer von Falkenhagen in Lippe-Detmold. R. . . . .	59	825
COTTA, B. und REICH: Einwirkung schwacher Säuren auf übereinander gehäufte Kalkstein-Geschiebe und Hervorbringung gegenseitiger Eindrücke zwischen denselben. R. . . . .	59	813
COTTEAU, G.: Echinoideen in der Kimmeridge-Formation des Aube-Dpts. R. . . . .	56	94
— Desorella, eine neue Echinoideen-Sippe. R. . . . .	56	228
— Seeigel im Jura- und Kreide-Gebirge des Sarthe-Dpts. R. . . . .	57	851
— über die Sippe Galeropygus. R. . . . .	59	364
COTTEAU und LEYMERIE: fossile Echiniden der Pyrenäen. R. . . . .	57	858
COTTEAU, T.: fossile Pachydermen in Canada. R. . . . .	54	122
CRAW, W. J.: Analyse des Klinochlor's R. . . . .	54	69
CREDNER, H.: über „Murchison's Gebirgs-Bau in den Alpen“. B. . . . .	50	434
— geognostische Bemerkungen über die Zentral-Kette der Alpen in Ober-Kärnten und Salzburg. A. . . . .	50	513
— Gervillien der Trias in Thüringen, Th. 6. A. . . . .	51	641
— Allant bei Schmiedefeld im Thüringer Walde R. . . . .	54	185
— Geognostische Bildungs-Geschichte des Thüringer Waldes. R. . . . .	56	60
— über die Pseudomorphosen von Quarz nach Flussspath zu Bischofsrode bei Schleusingen. A. . . . .	59	799
CROKER, J. G.: die Lignit-Ablagerung von Bovey-Tracey in Devonshire. R. . . . .	58	224
CROSNIER, L.: Geologie von Chili. R. . . . .	55	202
CUMENGE, E.: Antimon-Erz aus der Provinz Constantine. R. . . . .	54	77
CUMING: neueste Änderung im Niveau des Isländischen Meeres. R. . . . .	55	709
CURIONI, G.: Glieder-Folge im Trias-Gebirge der Lombardei. R. . . . .	56	736
CZIZEK, J.: über die Congeria Partschii bei Wien. R. . . . .	51	128
— zwei neue Foraminiferen-Sippen um Rhein. R. . . . .	51	379



CZJZEK, J.: das Thal von Buchberg am Schneeberg. R. . . . .	1852	866
— — Kohle in einer Kreide-Ablagerung bei Grünbach. R. . . . .	55	86

## D.

DAHL, T. und D. FORBES: Analysen des Yttrötitanits von Askerö. R. . . . .	57	709
— — Analyse des Tyrits. R. . . . .	58	74
— — der Alveit Skandaviens ist Zirkon. R. . . . .	58	309
— — Analyse des Euxenits. R. . . . .	58	321
— — zerlegen Orthit von Arendal. R. . . . .	58	566
DAMOUR, A.: Zerlegung des Saphirius von Grönland. R. . . . .	50	343
— — zerlegt Faujasit. R. . . . .	50	345
— — zerlegt Labrador aus Basalt Islands. R. . . . .	50	347
— — zerlegt Alluaudit in Schrift-Granit von Limoges. R. . . . .	50	348
— — zerlegt Albit aus Phonolith Islands. R. . . . .	50	349
— — zerlegt Anorthit aus Lava vom Thjorsa-Ufer. R. . . . .	50	446
— — die Baierinc (Bayernit) von Limoges. R. . . . .	50	618
— — Zerlegung des Trapp's von Island. R. . . . .	51	199
— — zerlegt Lava vom Hekla von 1845. R. . . . .	52	704
— — Zusammensetzung der Madreporen. R. . . . .	52	860
— — Untersuchung Diamanten-führenden Sandes von Bahia. R. . . . .	53	597
— — zerlegt Orangit. R. . . . .	54	447
— — Zusammensetzung des Andalusits. R. . . . .	55	349
— — Krystall-Form des Brongniartits. R. . . . .	55	446
— — Dufrenoyit im Binnenthale in Wallis. R. . . . .	55	703
— — Perowskit aus dem Zermatt-Thale. R. . . . .	55	839
— — zerlegt Romein. R. . . . .	56	688
— — Titan-haltiger Chrysolith von Pfunders in Tyrol. R. . . . .	57	325
— — Eudialit und Eukolit. R. . . . .	57	833
— — Talkerde-haltiger Sand von Compiègne im Oise-Dept. R. . . . .	57	836
— — Analyse des Euklases. R. . . . .	58	215
— — Hydroapatit in den Pyrenäen. R. . . . .	58	321
— — Untersuchung Diamanten-führender Sande aus Bahia. R. . . . .	58	818
DANA, J. D.: Geology (the United States Expedition, Part X, 1849, 4 <sup>o</sup> ) R. . . . .	51	356
— — über Korallen-Riffe und -Inseln. I. Theil. R. . . . .	52	88
— — Fossile Reste von der United States Expedition. R. . . . .	51	381
— — Danburit, ein neues Mineral aus Connecticut. R. . . . .	53	700
— — neues Triphyllin-ähnliches Mineral. R. . . . .	53	700
— — die vertikale Verbreitung der Meeres-Bewohner. R. . . . .	53	755
— — Isomorphismus und Atom-Volumen einiger Mineralien. R. . . . .	54	77
— — Korallen-Riffe und -Inseln, II. Theil. R. . . . .	54	199
— — Höhen-Wechsel im Stillen Meere. R. . . . .	54	460
— — Temperatur- durch Höhen-Wechsel Amerika's und Afrika's be- dingt. R. . . . .	54	618
— — Dikotyledonen-Blätter in Kreide Nebraska's; NEWBERRY's Reise in die Rocky mountains. B. . . . .	59	602
DANA und BRUSH: Untersuchung von Triphan aus Amerika. R. . . . .	52	852
DANIELO: Versteinerungs-reicher Schiefer in Morbihan. R. . . . .	50	465
DARLINGTON: eigenthümliches Meteoreisen von Tarapaca in Chili. R. . . . .	56	553
DARWIN, CH.: „Monograph of the fossil Lepadidae“ London 1851, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	52	632
— — Fossil Balanidae and Verrucidae, Lond. 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	57	117
DARESTE, C.: Systematische Stellung des Blochius longirostris. R. . . . .	52	982
DAUB: Feldstein-Porphyre u. Erz-Gänge im Münster-Thal bei Staufen. A. . . . .	51	1
— — der Bunte Sandstein bei Staufen im Baden'schen Oberlande. A. . . . .	52	536
DAUBENT: Wirkung der Kohlensäure auf's Wachsthum der Pflanzen. R. . . . .	50	252
— — gegen die Einwürfe auf seine Vulkanen-Theorie. R. . . . .	50	358

	Jahrg.	Seite
DAUBENY: Ermittlung von Phosphorsäure in Felsarten. R. . . . .	1858	214
DAUBER, H.: Pajsbergit aus Finland. R. . . . .	56	39
— — Anatas aus Wales. R. . . . .	56	49
— — Beudantit von Montabaur in Nassau und aus Irland. R. . . . .	57	711
DAUBRÉE: unterirdische Wasser-Ströme in geringer Tiefe. R. . . . .	50	91
— — Knochen-Höhle bei Lauw im Oberrhein-Dept. R. . . . .	51	599
— — Apatit und Topas auf künstlichem Wege. R. . . . .	51	710
— — Tertiäres Bitumen, Lignit und Salz von Lobsann B. . . . .	51	734
— — Gold-Blättchen im Sande der Mosel bei Metz. R. . . . .	52	76
— — Zirkon in Graniten und Syeniten der Vogesen. R. . . . .	52	863
— — Verbreitung von Arsenik und Antimon in der Erd-Rinde. R. . . . .	53	175
— — „Description géologique et minéralogique du Bas-Rhin“, 1852. R. . . . .	53	736
— — Berthierit in den Vogesen. R. . . . .	54	442
— — künstliche Silikate und Aluminate durch Einwirkung von Mineral-Dämpfen auf Fels-Arten. R. . . . .	55	214
— — Zirkon in Graniten und Syeniten der Vogesen. R. . . . .	56	344
— — Streifung der Gesteine durch erratische Vorgänge und Zersetzung des Reibsand. R. . . . .	58	82
— — Eindrücke in den Geschieben der Pudding-Steine. R. . . . .	58	106
— — Vierfüßer-Fährten im Buntsandstein von Luxeuil. R. . . . .	58	363
— — Metamorphismus der Gesteine und dessen Agentien. R. . . . .	58	727
— — Beziehungen der Thermen von Plombières zu den Erz-Gängen. R. . . . .	58	734
— — Arsenik mit bituminösen Mineralien verbunden. R. . . . .	59	822
DAVIDSON, TH.: einige neue oder wenig bekannte Brachiopoden. R. . . . .	50	244
— — über LAMARCK'S fossile Terebratula-Arten. R. . . . .	50	377
— — „Monograph of British oolitic and liassic Brachiopoda“, III. R. . . . .	53	209
— — Klassifikation lebender Brachiopoden nach ihrer Organisation. R. . . . .	53	252
— — zwei ober-silurische Obolus-Arten. R. . . . .	54	502
— — „British fossil Brachiopoda“, I. Allgemeiner Theil. R. . . . .	54	503
— — „British fossil Brachiopoda“ II. Tertiary and Cretaceous. R. . . . .	54	507
— — Arbeit über die Brachiopoden in deutscher Ausgabe B. . . . .	55	54
— — devonische Versteinerungen aus China. R. . . . .	55	384
— — „Klassifikation der Brachiopoden“ übs. von SUSS, 1856, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	56	379
— — British Cretaceous Brachiopoda. R. . . . .	57	482
DAVIS, CH. II.: geologische Wirkungen der Meeres-Strömungen. R. . . . .	50	78
DAVIS u. SQUIRE: Verarbeitung von Obsidian. R. . . . .	50	702
— — — Verwendung des Silbers in ältester Zeit. R. . . . .	51	199
— — — das Kupfer bei den alten Amerikanern. R. . . . .	52	79
DAVY, J.: kohlenaurer Kalk in See-Wasser. R. . . . .	50	492
DAWSON, J.W.: Neuschottland u. a. Theile von Britisch-Nordamerika. R. . . . .	59	333
— — fossile Zustände von Sternbergia s. Artisia. R. . . . .	58	871
— — devonische Pflanzen der Insel Gaspe in Canada. R. . . . .	59	755
— — die untere Steinkohlen-Formation in Britisch-Amerika. R. . . . .	59	834
DAWSON und LYELL: Reptilien-Reste in einem Baume der Kohlen-Formation in Nova Scotia. R. . . . .	53	511
DEANE, J.: neue fossile Fährten von Turner's-Fall. R. . . . .	51	497
— — Thier-Fährten im Sandsteine des Connecticut-Thales. R. . . . .	57	877
DEBEY, M. H.: geognostisch-geogenetische Darstellung von Aachen. R. . . . .	50	92
— — Übersicht der Kreide-Pflanzen bei Aachen. R. . . . .	50	116
— — Cycadopsis, neue Coniferen-Sippe aus Aachener Kreide. R. . . . .	50	117
DEBEY und C. v. ETTINGSHAUSEN: die Kreide-Flora von Aachen R. . . . .	58	619
DECKEN, v., H.: Jurakalkstein-Stücke um Kloster Laach. B. . . . .	51	60
— — die Bildung der Gänge R. . . . .	51	210
— — über Eis-Bildung in Strömen. R. . . . .	51	455
— — Aufsatz und Karte über das Siebengebirge. B. . . . .	51	816
— — Schichten unter der Steinkohle an der Ruhr. R. . . . .	52	98

DECHEN, H. v.: über v. KLIPSTEIN's geognostische Beschreibung und Karte des Grossherzogthums Hessen und des Kreises Wetzlar. B.	1852	828
— — Versteinerungen in der Kies-Grube von Friesdorf am Rheine. R.	52	971
— — über DUMONT's geognostische Karte von Belgien. R. . . . .	52	724
— — geognostische Beschreibung des Siebengebirges. R. . . . .	53	193
— — über DAUBRÉE's Schilderung des Unterrhein-Departements. B. .	53	320
— — Steinkohlen-Reichthum in Saarbrück, Steinsalz in Hohenzollern B.	53	324
— — Grauwacken-Gebirge zwischen Rhein und Maas. R. . . . .	53	494
— — Eintheilungen der paläozoischen Gebilde. R. . . . .	53	727
— — Steinsalz in Hohenzollern R. . . . .	54	364
— — geognostische Untersuchung des Kreises Berleburg. R. . . .	54	366
— — Kalkstein - Pseudomorphose nach Kochsalz im Muschelkalk. R.	54	449
— — Eisen-haltige Thon-Konkrezionen in Schlamm-Sümpfen zu Comern. R.	54	475
— — das Rheinisch-Westphälische Grauwacken-Gebirge; Lenne- und Agger-Schiefer; Wissenbacher-Schiefer; Kramenzel; Pön-Sandstein; Posidonomyen-Schiefer. B. . . . .	55	48
— — Wurzeln in einer Steinkohlen-Grube Saarbrücks R. . . . .	55	80
— — über das Westphälische Schiefer-Gebirge an der Edde u. Lahn. R.	55	81
— — die Karte des Siebengebirges. R. . . . .	55	87
— — geognostisches Verhalten der Steinkohlen-Lager in Sachsen. R.	55	477
— — geognostische Übersicht des Regierungs-Bezirktes Arensburg. R.	56	78
— — Erscheinungen ähnlich dem krystallisirten Sandstein. R. . .	56	344
— — Lagerungs-Verhältnisse im südlichen Teutoburger Walde. R. .	56	721
— — über v. STROMBECK's geognostische Karte von Braunschweig. B.	56	816
— — Zusammenhang der Kohlen-Revire von Aachen und der Ruhr. R. . . . .	57	96
— — der Teutoburger Wald. R. . . . .	57	192
— — Granit im Gebiete des Culm-Sandsteins bei Marburg. R. . .	57	345
— — Palaeomeryx aus Blätterkohle im Siebengebirge. R. . . . .	57	491
— — Fortdauernde Auflösung und Absetzung von Weissbleierz. R.	58	216
— — Pseudomorphose von Weissbleierz nach Barytspath. R. . . .	58	319
— — Syenit und Syenit-Granit auf den Seychellen. R. . . . .	58	339
— — Konkrezionen in Steinkohlen-Gruben Schonen's. R. . . . .	58	859
— — über Thal-Bildung. R. . . . .	59	91
— — über DUMONT's geologische Karte von Belgien. R. . . . .	59	100
— — Coaks-artige Masse aus einem Coaks-Ofen bei Neunkirchen. R.	59	183
— — künstlicher Olivin. R. . . . .	59	288
— — über die geologische Karte der Rhein-Provinz u. Westphalens. R.	59	855
DECHEN, v. und F. ROEMER: Geschiebe mit Eindrückern. R. . . .	55	82
DEFFNER, C.: Konservirung von Petrefakten. R. . . . .	56	876
DEFFNER, C. und O. FRAAS: die Jura-Versenkung bei Langenbrücken in Baden. A. . . . .	59	1
— — — — — die Jura-Versenkung bei Langenbrücken in Baden. A.	59	513
DEICHMANN: Privat-Goldwerke im Uderei-Gebiete Russlands. R. . .	50	228
DEICKE, J. C.: Beiträge über die Mollasse der Schweiz, Tf. 2. A. .	52	35
— — Mollasse in St.-Gallen und den Nachbar-Kantonen. B. . . .	52	301
— — über die Eindrückte in den Geschieben der Mollasse-Formation der östlichen Schweiz. A. . . . .	53	796
— — Petrifikation der Konchylien-Schalen in der Mollasse der Schweiz. A. . . . .	54	657
— — über ein eigenthümliches Vorkommen von Petrefakten in der Meeres-Mollasse. A. . . . .	55	540
— — Nummuliten und Flysch-Gebilde der Alpen. B. . . . .	55	681
— — geognostische Skizze des unteren Thurgau's und der Umgebung von Öningen. A. . . . .	56	129

DEICKE, J. C.: Säulen-förmige Absonderungen in den Gesteinen der Mollasse und polirte Flächen der Nagelfluë-Geschiebe, mit Holzschn. A. . . . .	1857	401
— — Mollasse der Schweiz; Anthrazit in Wallis. B. . . . .	57	701
— — Übersicht der Mollasse-Formation zwischen den Alpen der Ost-Schweiz und dem Ost-Rande des Schwarzwaldes. A. . . . .	57	779
— — die Diluvial-Kohle bei Mörschwyl in St. Gallen. A. . . . .	58	659
— — Brände im Diluvialkohlen-Bergwerke zu Mörschwyl in St. Gallen. A. . . . .	59	272
DE KONINCK, L.: Zechstein-Formation in Spitzbergen R. . . . .	50	85
— — neue paläolithische Krinoideen Englands und Schottlands. R. . . . .	59	758
DE KONINCK, L. und H. Le HON: les Crinoides du terrain carbonifère. R. . . . .	56	601
DELAFOSSÉ: Beziehung zwischen Atom-Zusammensetzung und Krystall-Form. R. . . . .	51	599
— — Plesiomorphismus. R. . . . .	53	844
DELAHARPE, PH: die Chelonier in der Waadter Mollasse. R. . . . .	58	747
— — und GAUDIN: eocäne Knochen im Waadt-Lande. R. . . . .	54	83
DELAHAYE und L. KRAFFT Natronhydrosilikat in einer Sand-Breccie. R. . . . .	53	64
DELANOÛ: das untere Devon-System im Boulogner Becken. R. . . . .	51	103
— — natürliche Entstehung der Zink-Erze. R. . . . .	52	85
— — Bildung von Zink-, Blei-, Eisen- und Mangan-Erzen auf regel-loser Lagerstätte. R. . . . .	54	92
— — über Metamorphismus der Felsarten. R. . . . .	54	731
— — Entstehung von Zink-, Blei-, Eisen- und Mangan-Erzen. R. . . . .	55	359
— — Bedenken über die Dolomitisation des Kalkes. R. . . . .	55	471
— — Aufgabe des Wassers an der Oberfläche und in der Tiefe. R. . . . .	55	724
— — über den Metamorphismus der Gesteine R. . . . .	55	728
DELAFORTE: Schwefel-Gruben in Ober-Ägypten. R. . . . .	55	359
DELBOS, J.: die Knochen der Höhlen von Senteim und Laun im Oberrhein-Dept. R. . . . .	59	93
DI LESSÉ, A.: Untersuchungen über den Quarz-führenden Porphy. B. . . . .	50	186
— — über SCHAFFÄUTL's Analyse des sogen. Trasses im Riesgau. B. . . . .	50	314
— — mineralogische und chemische Zusammensetzung der Vogesen-Gesteine. A. . . . .	50	422
— — Aluminosilikat von Eisenper- und Eisenprotoxyd von Quintin. R. . . . .	50	444
— — über den Euphotid des Mont-Genèvre. A. . . . .	50	675
— — zerlegt den Damourit. R. . . . .	50	693
— — zerlegt die „Machefer“ genannte Eisen-Schlacke. R. . . . .	50	702
— — Analyse eines Schiefers mit Talkerde-Basis vom Po. R. . . . .	51	91
— — über den Porphy von Lessines in Belgien. A. . . . .	51	168
— — Alters-Folge der Mineralien auf Gängen in Arkose. R. . . . .	51	368
— — über den alterthümlichen rothen Porphy. A. . . . .	51	422
— — über Kersantit der Vogesen und über Kersanton. B. . . . .	51	428
— — Verbundensein von Mineralien in Felsarten von starker mag-netischer Kraft. A. . . . .	51	555
— — mineralogische Beziehungen des körnigen Kalkes der Vo-gesen. R. . . . .	52	77
— — über Quarz-führende Porphyre, Pyromerid-ähnliche Gesteine und über körnigen Kalk im Gneiss. B. . . . .	52	199
— — chemisch gebundenes Wasser in Feldspath-Gesteinen. R. . . . .	52	323
— — Ergebnisse seiner Arbeit über die Roches globuleuses. B. . . . .	52	691
— — Sismondin von St.-Marcel in Piemont. R. . . . .	52	702
— — Pyromerid der Vogesen. R. . . . .	52	881
— — über die Felsarten mit Kugel-Gefüge. R. . . . .	53	619
— — über die Granite der Vogesen. R. . . . .	54	193
— — über die metamorphische Grauwacke. R. . . . .	54	728



<b>DELESSE: Manchfaltigkeit granitischer Gesteine. R.</b>	1854	837
— über den Granit. R.	55	82
— zerlegt Grünerde von Framont. R.	55	448
— Ursprung warmer Quellen in den Pyrenäen. R.	55	723
— über den Irischen Pegmatit. R.	55	739
— Beryll im Schrift-Granit der Mourné-Berge. R.	56	184
— Perlstein und Sphärolit. R.	56	195
— Schrift-Granit der Mourné-Mountains in N.-Irland. R.	56	358
— mineralogische und chemische Zusammensetzung der Vogesen-Gesteine. R.	56	360
— Untersuchungen über die sogen. Roches globuleuses. R.	56	466
— zerlegt Sardinische Pechsteine. R.	56	555
— Topas in Schrift-Granit der Mourné-Mountains in Irland. R.	56	688
— Fayalit im Schrift Granit der Mourné-Mountains. R.	57	174
— Kupfererz-Lagersätten auf dem Cap der guten Hoffnung. R.	57	350
— Zerlegung der Topfsteine. R.	58	73
— Metamorphismus der fossilen Brennstoffe. R.	58	95
— Forschungen über den durch Trapp-Gesteine bedingten Metamorphismus. A.	58	385
— Metamorphische Wirkung des Granites auf Kalkstein. R.	58	707
— Untersuchungen über die Minette. R.	58	848
— Metamorphismus der Felsarten durch Granite. R.	59	222
— Metamorphismus der Felsarten durch Eruptiv-Gesteine. R.	59	223
— Untersuchungen über die Entstehung eruptiver Gesteine. R.	59	459
— Metamorphismus der Felsarten. R.	59	840
<b>DENHAM: die grösste Tiefe des Meeres. R.</b>	53	489
<b>DENNIS: Säugthier-Knochen im Bone bed von Lyme regis. R.</b>	56	499
— Vögel-Knochen in Stonesfielder Schiefer. R.	57	365
<b>DEPRETZ: Meteorstein-Fall in Ost-Flandern. R.</b>	59	743
— der grösste Diamant. R.	50	847
— der grösste Gold-Klumpen aus Australien (mit Holzschn.) R.	53	72
<b>DESCLABISSAC: Analyse eines Albits. R.</b>	59	622
<b>DESCLOITZ: Krystall-Form des Gehlenits. R.</b>	50	68
— Christianit eine neue Mineral-Gattung. R.	50	216
— Krystall-Form des Malakons. R.	51	696
— Vanadinbleierz aus Peru ist Descloizit. R.	54	346
— Krystall-Form des Jod-Silbers aus Chile. R.	54	451
— Krystall-Form des Wöhlerits. R.	54	451
— schwarzer Diamant von Bahia in Brasilien. R.	57	328
— neuer Fundort von Columbit oder Niobit. R.	57	581
— Krystall-Formen des Lievrits. R.	57	719
<b>DESHAYES: über Sphaerulites calceoloides DESMOL. R.</b>	51	757
— über die in Granit eingehohten Seeigel. R.	56	499
— Vertheilung der Eocän-Versteinerungen im Pariser Becken. R.	56	499
— Traité élémentaire de Conchyliologie I, 2, II, 1. R.	56	855
— Animaux sans vertèbres de Paris, 4 <sup>o</sup> , I—VIII. R.	57	631
— Animaux sans vertèbres de Paris, Livr. IX—XIV. R.	58	616
— Animaux sans vertèbres du bassin de Paris, XV—XVIII. R.	59	125
<b>DESLONGCHAMPS, E.: Suessia eine neue Brachiopoden-Sippe in Oolith. R.</b>	55	508
<b>DESMAREST: Entstehung des Salpeters. R.</b>	58	688
<b>DESHAYES, J.: Thier-Fährten im Gypse des Pariser Beckens. R.</b>	59	756
<b>DESOR und WHITNEY: über fossile Regen-Tropfen. R.</b>	52	110
<b>DESOR, E.: Meeres-, Süsswasser- und erratisches Alluvium in Nord-Amerika. R.</b>	52	623
— Stärke des Schalles auf Bergen und in Tiefen. R.	55	359
— erratische Erscheinungen in Europa und Amerika. R.	53	495

	Jahrg.	Seite
DESOR, E.: die Echinoideen des Nummuliten-Gebirges der Alpen. R.	1854	120
— — die infra-neocomischen Bildungen, das Terrain Valenginien und deren charakteristischen Echniten. A.	54	310
— — die Echinoideen des Nummuliten-Gebirgs der Alpen. R.	54	499
— — Étage Valanginien im Neocomien. R.	55	845
— — obere Grenze der Gletscher-Schliffe in den Alpen. R.	56	452
— — Klassifikation der Cidariden. R.	57	120
— — Synopsis des Echinides fossiles, Paris 1858, 8°. R.	59	254
DESPRETZ: Wirkung der VOLTA'schen Säule auf Kohlenstoff. R.	51	481
DESVAUX: Bohrbrunnen zu Tamerna in Algerien. R.	56	585
DEVILLE, CH. STE.-CL.: Kalk-haltiges Feldspath-Gestein von Chemnitz. R.	51	358
— — zur Kenntniss vulkanischer Gesteine der Antillen. R.	52	486
— — Veränderungen kieselsaurer Gesteine durch Schwefelwasserstoff-Säure und Wasser-Dampf. R.	52	864
— — Vulkanische Gesteine der Antillen. R.	52	970
— — zerlegt Labrador von Guadeloupe. R.	55	448
— — Dichte-Wechsel der Mineralien beim Schmelzen. R.	55	454
— — Ausbruch des Vesuvs im Mai 1855. R.	57	590
— — Vesuvische Laven vom Mai 1855. R.	59	299
DEVILLE, H. STE.-CL. u. H. CARON: neue Erzeugungs-Arten krystallisirter Mineralien. R.	58	578
— — — — Abhandlung über Apatit, Wagnerit und andere Phosphor-Metalle. R.	59	191
DEWAELE, N.: Alter der Tertiär-Schichten von Antwerpen. R.	54	88
DEWALQUE, G.: „le lias de le province de Luxembourg“. Liège 1857. R.	59	344
— — et CHAPUIS: les Fossiles secondaires de Luxembourg 1854. R.	54	849
DICK und HEDDLE: zerlegen sogen. Blei-Niere aus Cornwall. R.	57	709
DICKERT, TH.: Geologische Reliefs. R.	54	227
DICKINSON, G.: Quellen im Kreide Gebirge um London. R.	52	626
DICKSON, W.: das Aschenthal in Palästina. R.	58	608
DIDAY: Vorkommen von Gold in der Gegend von Genua. R.	52	365
— — Analyse von Melaphyren. R.	53	456
— — Analyse von Trachyt. R.	53	841
— — zerlegt rothen Quarz-führenden Porphy von Estérel. R.	55	199
— — zerlegt blauen Porphy von Fréjus. R.	55	704
DIEFFENBACH: Verdrängungs-Pseudomorphosen von Quarz und Baryt. R.	53	461
— — unter-miocäne Wirbelthier-Fauna, Säugthiere, Fische, Vögel u. s. w. zu Climbach u. a. a. O. Hessens. B.	53	685
— — Gold-Bergbau an der Edder; Geognosie des Fürstenthums Waldeck. B.	54	324
DIEFFENBACH, O.: die Erz-Gänge und das Gang-Gebirge von Nord-Carolina in den angrenzenden Staaten. A.	54	663
— — über den Mineral-Reichthum der Vereinten Staaten von Nord-Amerika. A.	55	527
— — Vorkommen von Chrom-Erzen und ihre Verbreitung in den Vereinten Staaten. A.	55	533
— — Bemerkungen über den Mineral-Reichthum der Vereinten Staaten, Forts. A.	56	385
DIETRICH, TH.: Wirkung von Wasser, Kohlensäure und Ammon-Salzen auf Gesteine. R.	58	832
DITTEN, H. S.: analysirt den 1848 bei Ackershuss gefallenen Meteorstein. R.	56	435
— — in Norwegen gefundener Meteorstein. R.	57	831
DITTMAR, v., C.: zur geognostischen Karte von Kamtschatka. R.	57	89
DIXON, FR.: „Geology and Fossils of Sussex“, London 1850, 4°. R.	53	108
DOLLFUS, A. und C. NEUBAUER: Zerlegung Nassauischer Schaalsteine R.	57	163

	Jahrg.	Seite
DOXEYKO, J.: der Vulkan von Antuco. A . . . . .	1850	804
— — Zerlegung von Prehnit und Porphy aus Chili. R. . . . .	51	354
— — Skolezit des Cachapual-Thales in Chili. R. . . . .	51	354
— — über die Solfatara, welche 1847 am Cerro Azul in der Cordillere von Talca entstanden ist, übers. von R. A. Philippi. A . . . . .	52	662
DÖNING, A.: fossile Knochen bei Kischenew in Bessarabien. R. . . . .	56	65
DORMITZER u. SUSS: Brachiopoden im Böhmischem Übergangs-Gebirge. R. . . . .	53	223
DOVE: Wärme-Abnahme gegen die Pole, ungleich unter verschiedenen Meridianen. R. . . . .	53	197
DOWLER: geolog. Alter von Cypressen und Menschen um Neu-Orleans. R. . . . .	55	221
DRIAN, A.: Augit-Gestein im Rhône-Dept. R. . . . .	56	83
DROUOT: Hornblende-Gestein im östlichen Theile des Beaujolais. R. . . . .	57	345
DUBOIS: grösster Gold-Klumpen in Kalifornien. R. . . . .	53	696
DUCHANOV: Lagerung der Kupfer-Erze im mitteln Norwegen. R. . . . .	56	75
DUPRÉNOY: Diamant-Krystall aus Brogagem in Brasilien. R. . . . .	56	841
DUMONT, A.: geologische Karte und Eintheilung Belgiens. R. . . . .	51	617
— — Hilfe der Geologie bei Forschung nach unterirdischen Wassern. R. . . . .	52	729
— — geometrische Charaktere der Gleichzeitigkeit der Formationen. R. . . . .	53	611
— — über Geyser-Gesteine. R. . . . .	54	473
DUMONT-D'URVILLE: vulkanisches Eiland Bridgeman. R. . . . .	50	465
DUNKER, W.: Mollusken im Oberschlesischen Muschelkalke. R. . . . .	50	99
— — Süsswasser-Mollusken in Almeroder Braunkohlen-Formation. R. . . . .	53	751
— — Pflanzen-Reste aus Quadersandstein von Blankenburg. R. . . . .	56	640
— — „de Septiferis genere et de Dreissenii“ Marburg 1855. R. . . . .	56	238
DUPATY, A.: Erdbeben zu Mascara in Oran. R. . . . .	52	738
DUROCHER, J.: Mineralien der Erz-Lagerstätten auf trockenem Wege erzeugt. R. . . . .	51	706
— — Magnetische Kraft der Fels-Arten. R. . . . .	51	723
— — Dolomit-Bildung durch Talkerde-haltige Dämpfe. R. . . . .	52	328
— — Zinnerz-Vorkommen in Bretagne. R. . . . .	52	498
— — Zinnerz-führende Alluvionen in Bretagne. R. . . . .	52	971
— — Absorption atmosphärischen Wassers durch Mineralien. R. . . . .	53	696
— — Dolomit-Bildung durch Bittererde-Dämpfe? R. . . . .	53	701
— — Ursprung warmer Quellen in den Pyrenäen. R. . . . .	55	721
— — künstliche Mineral-Bildungen, wichtig für die Geologie. R. . . . .	56	472
— — unterseeische Wälder und Höhen-Wechsel in West-Frankreich. R. . . . .	57	216
— — Feuer-Gesteine, ihre Ausbruch-Erscheinungen und Klassifikation I—III. R. . . . .	57	353
— — IV—V. R. . . . .	57	734
DUROCHER u. MALAGUTI: Pyrit-Bildung in jungen Alluvionen. R. . . . .	52	619
DUROCHER, MALAGUTI und SARZEAUD: Blei, Kupfer und Silber in Seewasser und Organismen. R. . . . .	50	352
DÜRRE: Osteolith aus den Kratzer-Bergen Böhmens. R. . . . .	59	195
DURVAL, H.: Borax-See und -Boden am Monte rotondo. R. . . . .	58	704
DUVERNOY, G.: durchlöcherter Jura-Kalkstein und dessen Bewohner. R. . . . .	50	726
— — Grabungen nach miocänen Knochen zu Sansan. R. . . . .	51	763
— — über die ausdehnende Wirkung der Krystallisations-Kraft und Versuch die Gestalt der Erd-Rinde und Erhebung der Gebirge daraus zu erklären. A. . . . .	52	781
— — Osteologie lebender und fossiler Zetaceen in Strasburger Samm- lungen. R. . . . .	53	93
— — fossile Säugthiere von Sansan. R. . . . .	53	105
— — Bubalus (Arni) antiquus ist fossil in Algerien. R. . . . .	53	124
— — Studien über fossile Rhinocerosse. R. . . . .	54	243
— — tertiäre Säugthiere von Pickermi bei Athen. R. . . . .	54	637
— — neue Studien über die fossilen Nashorne. R. . . . .	54	755

	Jahrg.	Seite
EBELMEN: zerlegt Arsenik-Nickel von Ayer im Wallis. R. . . . .	1850	70
— — zerlegt Fahlerz aus Algerien. R. . . . .	50	71
— — künstliche Darstellung krystallinischer Mineralien. R. . . . .	50	457
— — Mineral-Bildung durch Krystallisation auf trockenem Wege. R. . . . .	51	692
— — künstliche Chrysoberyll-Krystalle. R. . . . .	51	710
— — und SALVÉTAT: Analyse von Kaolin aus China. R. . . . .	52	333
EBRAY, TH.: Vergleichung von Ammonites anceps und A. pustulatus. R. . . . .	57	382
— — die Sippe Cottaldia im Bathonien. R. . . . .	58	510
— — Ergänzungs-Täfelchen am Scheitel von Collyrites. R. . . . .	59	378
— — Conoclypus, eine neue Echinoideen-Sippe. R. . . . .	59	378
— — einige Organismen-Arten des Albien bei Sancerre. R. . . . .	59	762
EDMONDS, R.: Landschnecken lebender Arten im Sande Cornwall's. R. . . . .	50	868
EDWARDS, FR. E.: „Monograph of the eocene Mollusca“, I. Cephalopoda. R. . . . .	54	852
— — „Monograph of the eocene Mollusca“, II. Pulmonata. R. . . . .	54	864
— — „Monograph of the eocene Mollusca“, III. . . . .	57	635
EDWARDS, J. D.: Titaneisen von der Küste von Mersey. R. . . . .	57	835
EGERTON, PH. GR.: vgl. GREY EGERTON.		
— — Fisch-Reste aus der Gegend von Ludlow. R. . . . .	58	624
— — über die Synonymie der Fische im Old red sandstone. R. . . . .	59	491
— — die erloschene Sturioniden-Sippe Chondrostens. R. . . . .	59	506
— — über Palaeoniscus superstes aus Keuper. R. . . . .	59	510
EGGER, J. G.: die Foraminiferen der Miocän-Schichten bei Ortenburg in Niederbayern, mit 15 Tfln. A. . . . .	57	266
— — „der Jurakalk bei Ortenburg“, Passau 1858, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	58	349
— — die Ostrakoden der Miocän-Schichten bei Ortenburg in Bayern (mit 6 Tfln.) A. . . . .	58	403
EHRENBERG: das mächtigste Infusorien-Lager in Oregon. R. . . . .	50	95
— — das Formen-reiche Leben in der Atmosphäre. R. . . . .	50	248
— — mikroskopische Untersuchung des Jordan-Wassers und des Bodens des toten Meeres. R. . . . .	50	488
— — Infusorien-haltiges Gyps-Lager in Kleinasien. R. . . . .	50	491
— — Werk über Geologie des unsichtbaren Lebens. R. . . . .	51	495
— — mikroskopische Bestandtheile der Schwarzerde. R. . . . .	52	344, 345
— — das organische Leben in 12000' Meeres-Tiefe. R. . . . .	54	610
— — biolithischer Süsswasser-Mergel am Garag-See in Fajum. R. . . . .	54	612
— — zur Kenntniss der Natur und Entstehung des Grünsandes. R. . . . .	54	735
— — Grünsand aus Polythalamien-Kernen im Zeuglodon-Kalke. R. . . . .	55	469
— — die Bildung des Meeres-Grundes in 12900' Tiefe. R. . . . .	55	470
— — Erkenntniss grössrer Organisation bei den Polythalamien. R. . . . .	55	615
— — „Mikrogeologie“, Leipzig 1854, fol. R. . . . .	55	758
— — marines Polygastern-Lager mit verlarvten Polythalamien. R. . . . .	56	101
— — ganze Nummuliten-Kerne mit reicher organischer Struktur. R. . . . .	56	497
— — Fortsetzung seiner Mikrogeologie. R. . . . .	56	605
— — farbig injicirte Polythalamien-Schalen aus Java. R. . . . .	56	607
— — Meeres-Organismen aus 16200' Tiefe. R. . . . .	57	111
— — Grünsand und dessen Erläuterung des organischen Lebens. R. . . . .	57	749
— — Südamerikanische Gebirgs-Massen aus mikroskopischen Organismen. R. . . . .	57	843
— — mikroskopische Lebens-Formen im unterilurischen Gebirge von St. Petersburg. R. . . . .	58	630
— — ein vulkanischer Tuff bei Hermersdorf in Sachsen. R. . . . .	59	846
— — organischer Quarzsand der Aachener Kreide-Schichten. R. . . . .	59	464
— — Thier-Leben in Fels-bildenden heissen Quellen auf Ischia. R. . . . .	59	510
ENRICH, C.: „über die Nordöstlichen Alpen“, Linz 1850, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	50	728

	Jahr.	Seite
ENRICH, C.: „Geognostische Wanderungen in den N.W.-Alpen“, Linz 8°. R. . . . .	1852	620
— — Zahn von Elephas primigenius im Traun-Flusse. B. . . . .	53	158
— — Wiener Sandstein, Nummuliten-Sandstein und Gosau-Schichten in den Ost-Alpen. B. . . . .	55	42
— — tertiäre Cetaceen-Reste zu Linz. R. . . . .	55	632
EICHWALD, v., E.: die Jura-Formation in Russland. R. . . . .	50	225
— — Saurier im Kupfer-führenden Zechstein Russlands. R. . . . .	50	874
— — die Bergkalk-Formation Russlands. R. . . . .	51	607
— — „naturhistorische Bemerkungen zur vergleichend. Geognosie“. R. . . . .	52	108
— — „Lethaea Rossica“, ou le monde primitif de la Russie décrit et figuré. Stuttgart. I. 1852. R. . . . .	52	757
— — „Lethaea Rossica“, II. livr. R. . . . .	53	123
— — „Lethaea Rossica“ III. vol. Période moderne, III, 8°. R. . . . .	54	110
— — Meteorstein, bei Dünaberg 1820 gefallen. R. . . . .	54	184
— — über einen Schädel von Zygosaurus lucius. R. . . . .	54	497
— — Paläontologische Bemerkungen über den Kursk'schen Eisen- sandstein. R. . . . .	55	622
— — Grauwacke-Gebirge in Lief- und Esth-Land. R. . . . .	55	852
— — fossile Reste im Grauwacke-Gebirge Lief- und Esth-Lands. R. . . . .	55	865
— — über Cryptonymus und Zethus. R. . . . .	56	510
— — geographische Verbreitung der fossilen Thiere Russlands. R. . . . .	57	633
— — zur geographischen Verbreitung der fossilen Thiere Russlands. R. . . . .	58	238
— — Erd-Löcher und Erdfälle auf Osel und in Lievland. R. . . . .	58	600
ELIE DE BEAUXONT: Wechselbeziehungen in den Richtungen der Gebirgs- Systeme. R. . . . .	51	94, 100
— — Aufgaben in den W. Cordillern Süd-Amerikas. R. . . . .	51	610
— — Lage des Pentagonal-Netzes auf der Erd-Oberfläche. R. . . . .	52	82
— — „Notice sur les systèmes des montagnes“, III. Paris 1852. R. . . . .	53	204
— — neues Hebungs-System in Algerien. R. . . . .	57	92
— — die Lias-Sandsteine von Luxemburg, Vic und Romery. R. . . . .	57	213
EMMONS, E.: älteste Korallen der Montgomery-Co., U. St. (Konkrezionen). R. . . . .	57	123
— — Perm- und Trias-System in Nord-Carolina. R. . . . .	57	342
— — Geological-Report of the Midland of North-Carolina, 1856. R. . . . .	58	358
— — Dromatherium sylvestre aus N.-Amerik. Kohlen-Schichten. R. . . . .	59	511
ENNRICH, H.: Alpenkalk und seine Gliederung in Bayern. R. . . . .	50	620
— — Jura- und Kreide-Gebirge im Traun-Gebiete Bayerns. R. . . . .	52	92
— — Studien in den Deutschen Nord-Alpen: Mittle Kreide; Neoco- mien; Aptychus-Schiefer; zwei rothe Marmore; Alpen-Kohle; Gervillien-Bildung; Lithodendron- und Isocardien-Kalke. B. . . . .	52	353
— — Versteinerungen am Kramer bei Garnisch; Gervillia tortuosa; oolithische, Alpen-, Lias- und Jura-Kalke im Traun-Gebiete. B. . . . .	52	593
— — geognostische Beobachtungen in den Bayern'schen und Öster- reichischen Alpen. R. . . . .	53	78
— — geologische Untersuchungen im Österreichischen Gebirge. R. . . . .	53	191
— — zur Kenntniss der Süd-Bayern'schen Molasse. R. . . . .	56	359
— — die Kalk-Alpen um Lienz in Tyrol. R. . . . .	57	221
ENGELHARDT: tabellarische Übersicht der Lias-Glieder verschiedener Gegenden. R. . . . .	59	94
ENGELMANN: unterirdischer Wald in Curland. R. . . . .	50	466
Erdbeben in Armenien. R. . . . .	51	464
ERDMANN: zerlegt Soole von Wittekind bei Halle. R. . . . .	50	63
ERDMANN, Ax.: Beobachtungen über die Schwedischen sogen. Morlekor. A. . . . .	50	34
— — Geologie von Tunaberg; Niveau-Wechsel in den Scheeren. B. . . . .	51	174
— — Geognosie des Kirchspiels Tunaberg, Stuttgart 8°. R. . . . .	51	359
— — Geologie der Eisenerz-Lagerstätten von Dannemora. R. . . . .	53	67

	Jahrg.	Seite
ERDMANN, Ax.: mineralogische Beschreibung von Tunaberg. R. . . . .	1853	704
— — Eisenstein-Lagerstätten auf Utö. R. . . . .	58	327
— — geologische Forschungen in Schweden. A. . . . .	59	257
ERMAN, A.: geographische Verbreitung des Goldes. R. . . . .	50	359
— — geologische Verhältnisse Californiens. R. . . . .	50	494
ERZ-ANBRUCH im Geistergange zu Joachimsthal, Böhmen. R. . . . .	54	72
ESCHER VON DER LINTH: Umgegend des Calanda in Graubünden. R. . . . .	50	743
— — „die Gegend von Zürich in der letzten Periode der Vorwelt“. R. . . . .	52	726
— — Lagerung und Alter des Schratzen-Kalkes; Reihenfolge der Formationen im Vorarlberg und Bergamaskischen B. . . . .	53	167
— — Vorkommen von <i>Orbitulina lenticularis</i> und <i>Pterocera Pelagi</i> im Urgonien. B. . . . .	53	329
— — Geologisches aus Nord-Vorarlberg. R. . . . .	54	203
— — neue Karte des Kantons St.-Gallen. R. . . . .	55	578
— — Gebirge des Appenzeller Landes bis zum Wallensee. R. . . . .	58	850
ESER: neue Petrefakte aus Württemberg. R. . . . .	56	604
ESCURA: zerlegt <i>Freieslebenia</i> von <i>Hiendelencina</i> in Spanien. R. . . . .	58	818
ETALLON: der hohe Jura um Saint-Claude. R. . . . .	58	725
ETTINGSHAUSEN, C. v.: „Österreichische Tertiär-Flora“ I. von Wien. R. . . . .	52	627
— — Fundorte tertiärer Pflanzen-Reste in Österreich. R. . . . .	52	748
— — die Proteaceen der Vorwelt. R. . . . .	52	749
— — Nachtrag zur fossilen Flora von Wien. R. . . . .	52	749
— — Beitrag zur Flora der Wealden-Periode. R. . . . .	52	885
— — <i>Palaeobromelia</i> , ein neues fossiles Pflanzen-Geschlecht. R. . . . .	52	992
— — Aufzählung der fossilen Umsprosser oder Monokotyledonen. R. . . . .	52	992
— — die fossilen Pandaneen. R. . . . .	52	1003
— — Pflanzen-Schiefer von Laak in Krain. R. . . . .	53	72
— — Beitrag zur Kenntniss der fossilen Flora von Wildhut an der Salzach in Österreich. R. . . . .	53	120
— — die Steinkohlen-Flora von Stradonitz in Böhmen. R. . . . .	53	120
— — die tertiären Palmen in Österreich. R. . . . .	53	212
— — neue oder wenig bekannte Pflanzen aus Lias und Oolith. R. . . . .	53	241
— — Pflanzen aus trachytischem Sandstein von Kremnitz. R. . . . .	53	383
— — über fossile Proteaceen. R. . . . .	53	508
— — zur näheren Kenntniss der Kalamiten. R. . . . .	53	508
— — fossile Flora des Monte Promina. R. . . . .	53	509
— — die Tertiär-Flora von Häring in Tyrol. R. . . . .	54	376
— — die fossile Flora von Tockay. R. . . . .	54	490
— — Nervation der Blätter bei Euphorbiaceen. R. . . . .	54	621
— — Nachtrag zur Eocän-Flora des Monte Promina. R. . . . .	54	877
— — „die eocäne Flora des Monte Promina“, Wien 1855. R. . . . .	55	369
— — die Steinkohlen-Flora von Radnitz. R. . . . .	56	96
— — die fossile Flora von Köflach in Steyermark. R. . . . .	58	499
— — die fossile Flora von Sotzka in Steyermark. R. . . . .	59	372
— — die Blatt-Skelette der Apetalen. R. . . . .	59	376
— — „über die Geschichte der Pflanzen-Welt“, Wien 1858. R. . . . .	59	377
— — die Blatt-Skelette der Celastrineae und Bombaceae. R. . . . .	59	377
ETTINGSHAUSEN, C. v. u. POKORNY: Naturselbstdruck zur Darstellung von Pflanzen. R. . . . .	56	478
ETTINGSHAUSEN, C. v. u. DEBEY: die Kreide-Flora von Aachen, I. II. R. . . . .	58	619
ETTLING: Zwillings-Bildung des Glimmers. R. . . . .	53	54
EWALD: die Kreide und ihre Versteinerungen in Istrien. R. . . . .	51	602
— — Grenze zwischen Neocomien und Gault. B. . . . .	51	737
— — über <i>Biradiolites</i> . R. . . . .	53	381
— — die Rudisten am nördlichen Harz-Rande. R. . . . .	57	755
— — das Hackelgebirge in der Provinz Sachsen. R. . . . .	59	90

ESQUERRA DEL BAYO, J.: Akademie der Wissenschaften in Madrid; Wörterbuch der Wissenschaften; vollständiger Elephas primigenius; geologische Karte von Spanien. B. . . . .	1850	835
— — — Geologisches von Trillo und Ablanque in Guadalajara. R. . . . .	52	342
— — — geognostische Karte von Spanien. Tf. I. A. . . . .	51	24
— — — „Elementos de Laboreo de minas“; neueste Aufschlüsse im Quecksilber-Bau von Almaden. B. . . . .	51	675
— — — Gebirgs-Bau der Spanischen Halbinsel. R. . . . .	54	460

## F.

FABER, W. L.: Carrolit ein neues Kobalt-Mineral. R. . . . .	53	181
— — — Carrolit von Flincksburg in Carrol, Maryland. R. . . . .	54	68
FAHNSTOCK, G. W.: Einfluss von Brenngas auf lebende Pflanzen. R. . . . .	59	256
FAHRENKOHLE u. ROUILLIER: über Ichthyoterus Fischeri n. g. sp. R. . . . .	54	856
FALCONER, H.: Säugethier-(Plagiaulax-) Arten in den Purbeck-Schichten. R. . . . .	58	113
— — — die in England vorkommenden Elephanten-Arten. R. . . . .	58	378
— — — die Knochenhöhle Grotta di Maccagnone bei Palermo. R. . . . .	59	640
— — — Beobachtungen über Knochen-Höhlen bei Palermo. R. . . . .	59	861
FALLON, F. A.: das Granulit-Gebirge bei Schemnitz. R. . . . .	56	724
FAYRE, A.: Ammoniten-Gesteine über Nummuliten im Reposoir-Thale. R. . . . .	50	474
— — — Untersuchungen über die künstlichen Mineralien. R. . . . .	56	431
— — — Geologie einiger Theile Savoyens. R. . . . .	58	481
— — — „le terrain liasique et keupérien de la Savoie“, Genève 1859. R. . . . .	59	349
FEHLING, H.: Gehalt der Kalksteine an Alkalien und Phosphorsäure. R. . . . .	50	445
— — — zerlegt Württembergisches Steinsalz und Soolen. R. . . . .	50	614
FELLENBERG: Zerlegung d. Mineralwassers von Weissenburg bei Bern. B. . . . .	50	62
Felsen-Sturz zu Feldberg in der Schweiz. R. . . . .	50	624
Felsen-Sturz bei Felsberg. R. . . . .	51	107
FENZL'S u. HECKEL'S Art versteinerte Skelette zu reinigen. R. . . . .	51	380
FERGUS, T. H.: Glimmer aus Hornblende entstehend. R. . . . .	50	61
FERGUSON, W.: Feuersteine und Grünsand in Aberdeenshire. R. . . . .	59	227
FIEDLER, H.: die fossilen Früchte der Steinkohlen-Formation. R. . . . .	58	625
FIELD, F.: Atakanit von Copiapo in Chile. R. . . . .	55	839
— — — Analyse des Bodens von Caldeca in Chili. R. . . . .	56	841
— — — zerlegt Meteorereisen aus der Wüste Atakama. R. . . . .	57	166
— — — Analyse eines Meteorsteins von Atacama. R. . . . .	58	216
— — — Algodonit von Coquimbo in Chile. R. . . . .	58	691
— — — Guayacanit aus den Cordilleren Chili's. R. . . . .	59	302
— — — Guayacanit ein neues Mineral der Cordilleren Chili's. R. . . . .	59	621
FILHOL, E.: Borsäure in Schwefelwassern u. a. Natur-Erzeugnissen. R. . . . .	53	475
FILHOL u. LEYMERIE: Aerolith zu Montrejean im Haute-Garonne-Dept. R. . . . .	59	622
FISCHER: Sclerosaurus arinatus MYR., eine neue Saurier-Gattung aus dem Bunten Sandsteine bei Warmbach, gegenüber Rheinfelden, Tf. 3. A. . . . .	57	136
FISCHER u. NESSLER: Eusynchit, neues Vanadin-Mineral von Freiberg. R. . . . .	55	570
FISCHER-OOSTER, C. v.: „die fossilen Fukoiden der Schweizer Alpen“. R. . . . .	58	636
FISCHER VON WALDHEIM: einige fossile Arten des Gouvernement's Orel. R. . . . .	50	243
— — — Cephalopoden aus Russischem Bergkalke. R. . . . .	51	491
— — — über Criocerat Woronzowi. R. . . . .	51	491
— — — Notitz über einige fossile Fische Russlands. R. . . . .	53	125
— — — Platanthus, fossiler Fisch aus Griechenland. R. . . . .	53	759
FITSCHER: Uranpech-Erz der Himmelfahrts-Grube bei Freiberg. R. . . . .	55	445
FITZINGER, L.: systematische Stellung der fossilen Reptilien. R. . . . .	56	758
FLAJOLOTT: Krystall-Form des Fahlerzes von Mouzaia. R. . . . .	56	185
FLETCHER, TH. W.: Trilobiten von Dudley. R. . . . .	51	255
FLEMING: Ursprung und Verbreitung der Pflanzen-Arten. R. . . . .	50	755

	Jahrg.	Seite
FOITH, K.: kugelige Gesteins-Struktur. R. . . . .	1855	580
FONTAN: Menschen-Knochen in Höhlen des Ariège-Dept's. R. . . . .	58	598
FORBES, C.: Krabben in der Payta-Bay ans Land geworfen. R. . . . .	59	233
FORBES, D.: zerlegt Buntkupfererz und Kupferkies von Jemteland. R. . . . .	55	197
— — Wechselwirkung von Schwefel-Metallen und Kiesel-Erzen. R. . . . .	56	197
— — Analyse des Tritomits von Brevig. R. . . . .	58	566
FORBES, D. u. T. DAHL: Analysen des Yttrotitanits von Askorö. R. . . . .	57	709
— — — — Analyse des Tyrits. R. . . . .	58	74
— — — — der Skandinavische Alveit ist Zirkon. R. . . . .	58	309
— — — — Analyse des Euxenits. R. . . . .	58	321
— — — — zerlegen Orthit von Arendal. R. . . . .	58	566
FORBES, D. u. BRADLEY: Zinnober von Neu-Almaden in Californien. R. . . . .	56	686
FORBES, E.: Schichten und Organismen-Folge im Purbeck-Gebilde. R. . . . .	51	354
— — Gestade-Schichten unter Oxford-Thon auf Skye. R. . . . .	52	350
— — Zoologische Regionen unter dem Meere. R. . . . .	52	996
— — Maclurea hat einen Deckel. R. . . . .	52	1003
— — Echinodermen des Crag's. R. . . . .	53	104
— — Cardiastrer, ein neues Seeigel-Geschlecht aus Kreide. R. . . . .	53	379
— — Analogie zwischen Individuums- und Art-Leben. R. . . . .	53	381
— — neue Punkte für die Britische Geologie. R. . . . .	54	82
— — das Gesetzliche in der Aufeinanderfolge der Organismen. R. . . . .	54	606
— — Jahrtags-Rede. R. . . . .	54	606
— — „the Echinodermata of the British Tertiaries“, 1852, 4. R. . . . .	54	760
— — die Tiefe der Urmeere nach der Farbe der Konchylien geschätzt. R. . . . .	56	125
— — Britische Trilobiten. R. . . . .	57	380
— — Britische Asteriaden und Echiniden. R. . . . .	57	746
FORBES, J. D.: Vulkanische Entstehung des Mont-Albano. R. . . . .	51	466
— — Gletscher und Eis-Felder in Norwegen. R. . . . .	55	708
— — Grenze des ewigen Schnee's in Norwegen. R. . . . .	55	730
FORCHHAMMER: über Dolomit-Bildung. R. . . . .	50	717
— — Beiträge zur Bildungs-Geschichte des Dolomits. R. . . . .	52	852
— — künstliche Bildung krystallisirten Apatits. R. . . . .	55	100
— — Meteoreisen aus Grönland. R. . . . .	55	350
— — Einfluss des Kochsalzes auf Mineral-Bildung I. R. . . . .	55	587
— — Einfluss des Kochsalzes auf Mineral-Bildung II. R. . . . .	55	589
— — Einfluss des Kochsalzes auf Mineral-Bildungen. R. . . . .	56	436
FOSTER u. WHITNEY: Azoisches Gebirge am Oberen See. R. . . . .	54	829
— — — — Pechstein aus Trapp von Isle Royale. R. . . . .	55	449
FÖTTERLE, FR.: Braunkohlen-Lager im Arvaer Comitatus Ungarns. R. . . . .	53	190
— — Anatas von Schemnitz. R. . . . .	54	78
— — geologische Übersichts-Karte von Süd-Amerika. R. . . . .	55	90
— — Magnesit in Steyermark. R. . . . .	56	44
— — Massen-Gesteine von S.-W. Mähren. R. . . . .	56	854
— — geologische Forschungen im S.-W. Mähren. R. . . . .	57	350
— — Steinkohlen-Lager zu Jaworzno bei Krakau. R. . . . .	57	590
— — Lagerung der Steinkohlen- und Trias-Gebilde in S.-W. Kärnten. R. . . . .	57	615
— — Gang-Verwerfung im Schlackenwalder Zinn-Bergbau. R. . . . .	58	219
— — Steinkohlen- und Trias-Gebilde im S.-W. Kärnten. R. . . . .	58	344
— — Eisenstein-Lagerstätten der Karpathen. R. . . . .	58	858
— — geologische Forschungen im Neutraer Komitat. R. . . . .	59	203
FOUQUÉ: Geologie der Gegend von Mortain im Manche-Dpt. R. . . . .	58	841
FOUR, M.: körniger Thoneisenstein u. Bohnerz zu Autrey, Haute-Saône. R. . . . .	57	346
— — Bohnerz-Ablagerungen im Haute-Saône-Dpt. R. . . . .	58	344
FOURNET: Eruptiv-Gesteine um Lyon. R. . . . .	50	72
— — geologische Wanderung durch Süd-Tyrol. R. . . . .	52	354
— — Ergebnisse einer Wanderung in den Alpen. R. . . . .	52	967



	Jahrg.	Seite
FOURNET: Ursache oolithischer Gesteins-Struktur. R. . . . .	1854	841
— — Kalk-Tropfstein und -Sinter in Höhlen des Drôme-Dept's. R. . . . .	55	465
— — Überblick einer Theorie der Erz-Lagerstätten I. R. . . . .	56	586
— — — — — II. R. . . . .	56	725
— — Gänge in der Sierra de Cartagena. R. . . . .	58	748
FOURNET u. GRAFF: altes Gebirge von Nefiez im Languedoc. R. . . . .	54	846
FRAAS, O.: Versuch einer Vergleichung des Deutschen Jura's mit dem Französischen und Englischen. A. . . . .	50	139
— — Tertiär-Ablagerungen auf der Württembergischen Alb. R. . . . .	52	345
— — Paläotherien-Formation zu Fronstetten in Württemberg. R. . . . .	52	758
— — zu seinem Aufsätze: über die Paläotherien von Fronstetten. R. . . . .	53	250
— — der Bergschliff von Rathshausen. R. . . . .	54	205
— — zum obersten weissen Jura in Schwaben. R. . . . .	55	612
— — Squatina acanthoderma von Nusplingen. R. . . . .	56	486
— — Ablagerungs-Weise der Petrefakten im Jura. R. . . . .	56	604
— — die Oolithe im weissen Jura des Brenz-Thales. R. . . . .	57	86
— — die Jura-Versenkung zu Langenbrücken bei Bruchsal. B. . . . .	58	664
— — über basaltiforme Pentakrinen. R. . . . .	58	876
FRAAS, O. und C. DEFFNER: die Jura-Versenkung bei Langenbrücken in Baden (m. Karte). A. . . . .	59	1
— — — — — die Jura-Versenkung bei Langenbrücken in Baden. A. . . . .	59	513
FRANTZIUS, v.: um Meran vorkommende Grauwacke. A. . . . .	51	667
— — Capra Rozeti in Braunkohle Dalmatiens; tertiäres Blätter-Lager zu Kauth bei Breslau. B. . . . .	52	453
FREMY: Zersetzung von Schwefel-Verbindungen durch Wasser und Ent- stehung Schwefel- und Kiesel-haltiger Mineral-Wasser. R. . . . .	54	86
— — Metalle im Platin-Erz. R. . . . .	55	836
FRESENIUS: Borsäure im Kochbrunnen zu Wiesbaden. R. . . . .	54	183
FRESENIUS u. H. v. MEYER: Sphaeria areolata in Braunkohle. R. . . . .	56	757
FRÉYER: Schichten-Folge des Tertiär-Gebirgs von Radoboj in Croatien. R. . . . .	50	852
— — Foraminiferen des Wiener Beckens. R. . . . .	51	380
FREZIN: Kohlenwasserstoffgas-Quellen in Savoyen. R. . . . .	56	724
FRIDAU, F.: Alnulfels vom Gleichenberg in Steyermark. R. . . . .	51	592
FRISCHMANN, L.: „Thier- u. Pflanzen-Reste im lithogr. Kalke Bayerns“. R. . . . .	53	749
FRITSCH, K.: sekulärer periodischer Wechsel der Luft-Temperatur. R. . . . .	55	455
FRITZSCHE, J.: über Ozokerit, Neft-Gil und Kir. R. . . . .	58	468
FROMENTEL, E. DE: die Korallen im Portland-Kalk des Haute-Saône- Dept's. R. . . . .	58	590
FROMHERZ, C.: alpinische Diluvial-Bildungen im Bodensee-Becken. A. . . . .	50	641
— — der körnige Kalk am Kaiserstuhl im Breisgau. B. . . . .	52	446

## G.

GAILLARDOT, CH.: der Djebel Khaisoun bei Damaskus in Syrien. R. . . . .	57	450
GALBRAITH: zerlegt Granit-Feldspathe aus Irland. R. . . . .	55	703
— — Analyse des Killinitis. R. . . . .	59	622
GALE: Menschen-Reste in der Bluff-Formation von Natchez. R. . . . .	51	636
— — zerlegt Wasser vom grossen Salzsee und dortigen Therinen. R. . . . .	55	195
GARDEN, R. J.: einige Kreide-Gesteine bei Port-Natal. R. . . . .	57	369
GARRETT: die Begleiter des Eisenchroms. R. . . . .	54	345
GASTALDI, B.: Zahn-Bildung und Alter von Anthracotherium magnum. R. . . . .	58	738
GÄTSCHMANN, M. F.: „Auf- und Untersuchung der Lagerstätten nutzbarer Mineralien“. R. . . . .	58	330
GAUDIN, A.: künstliche wasserhelle Saphir-Krystalle. R. . . . .	57	444
GAUDIN, CH. TH.: die Tertiär-Flora von Lausanne. R. . . . .	56	450
— — Diluvial-Torf zu Biarritz bei Bayonne. R. . . . .	57	84
— — die jüngere Tertiär-Flora Oberitaliens. R. . . . .	58	501

GAUDIN, CH. TR. et C. STROZZI: Contributions à la Flore fossile Italienne; II, Val d'Arno. R. . . . .	1859	870
— — — Mémoire sur les feuilles fossiles de la Toscane. R. . . . .	59	115
GAUDRY, A.: Formation des Silex et des Meulières, Thèse; Paris 1852, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	54	207
— — — die vulkanischen Ausbrüche auf Hawaii, Sandwicks. R. . . . .	56	199
— — — die Knochen-Lagerstätte von Pickermi in Attica. R. . . . .	56	594
GAUDRY, A. u. LARTET: paläontologische Forschungen zu Pickermi in Attica. R. . . . .	57	370
GAY u. GERVAIS: Beschreibung von Plesiosaurus? Andium. R. . . . .	53	123
GEINITZ, H. BR.: Zusammensetzung und Lagerung der Kreide-Formation in der Gegend von Halberstadt, Blankenburg und Quedlinburg. A. . . . .	50	133
— — — Bemerkungen zu DEBRY's geognostisch-geologischer Darstellung der Gegend von Aachen. A. . . . .	50	289
— — — das Quader-Gebirge von Regensburg. R. . . . .	50	727
— — — Grünsand-Formation und Flammen-Mergel im Teutoburger Wald. B. . . . .	51	62
— — — „Versteinerungen der Grauwacke in Sachsen“, I. Graptolithen. R. . . . .	52	373
— — — Klassifikation der Sächsischen Quader-Formation: Sack's Petrefakten-Sammlung angekauft; neue Aufstellungs-Weise der geognostisch-paläontologischen Sammlungen in Dresden. B. . . . .	52	459
— — — „Versteinerungen der Grauwacke Sachsens“ II., 4 <sup>o</sup> 1853. R. . . . .	53	621
— — — Conularia Hollebeni n. sp. R. . . . .	54	865
— — — „die Flora des Hainichen-Ebersdorfer und Flöhaer Kohlen-Bassins im Vergleich zum Zwickauer“, Leipzig 1854, fol. R. . . . .	55	241
— — — „die Versteinerungen der Kohlen-Formation Sachsens“. R. . . . .	55	625
— — — die Anthrazit-Kohle im oberen Erzgebirge. R. . . . .	55	712
— — — Unternehmungen auf Steinkohlen im Erzgebirgischen Becken. . . . .	56	446
— — — „Geognostische Darstellung der Steinkohlen-Formation Sachsens“ 1856. R. . . . .	56	474
— — — über Amygdalophyr oder Mandelstein-Porphyr. B. . . . .	56	665
— — — 2 neue Versteinerungen und Strophosien des Zechsteins. R. . . . .	58	373
— — — „Leit-Pflanzen der permischen Formation, Leipz. 1858, 4 <sup>o</sup> .“ . . . .	58	502
— — — Vorkommen von Gold in Australien. R. . . . .	59	81
— — — Melaphyr und Sanidinquarzporphyr zu Zwickan. R. . . . .	59	214
GEMMELLARO, G. G.: allmähliche Hebung der Ost-Küste Siciliens. R. . . . .	59	464
GENTH, F. A.: Nordamerikanische Mineralien. R. . . . .	54	176
— — — Tetradymit in Davidson, V. St. . . . .	54	445
— — — neuer Elementar-Stoff im Golde Californiens. R. . . . .	55	68
— — — ein neues? Fahlerz aus der Grafschaft Cabarras. R. . . . .	55	198
— — — analysirt Apophyllit aus Nova Scotia. R. . . . .	55	347
— — — Fahlerz von ELDRIDGE's Gold-Grube in Nord-Carolina. R. . . . .	56	36
— — — Wavellit aus der Grafsch. Davidson, Vereinte Staaten. R. . . . .	56	49
— — — Geokronit aus der Grafschaft Louisa, Vereinte Staaten. R. . . . .	56	49
— — — Scheelsaures Blei in Nord-Carolina. R. . . . .	56	350
— — — Skorodit aus Nord-Carolina. R. . . . .	56	351
— — — Bismuthit aus Rowan, Nord-Carolina. . . . .	56	445
— — — Allanit aus Orange-Co. in Neu-York. R. . . . .	56	445
— — — Allanit in Granit von Bethlehem, Grafsch. Northampton. R. . . . .	56	552
— — — Scheelit in Nord-Carolina. R. . . . .	56	552
— — — zerlegt Owenit. R. . . . .	56	555
— — — zerlegt Meteoriten von Tucson in Sonora, Mexico. R. . . . .	57	166
— — — Barnhardt aus Nord-Carolina. R. . . . .	57	432
— — — Allanit aus der Eckhardtshütte in Berks. . . . .	57	434
— — — Wolfram in Nord-Carolina. R. . . . .	57	435
— — — Wolframsaures Kupferoxyd ein neues Mineral aus N.-Carolina. R. . . . .	57	439
— — — Tetradymit oder Tellurwismuth aus Nord-Amerika. R. . . . .	57	439
— — — Zerlegung des Barnhardt's aus N.-Carolina. R. . . . .	58	565

	Jahrg.	Seite
<b>GENTH, F. A.:</b> Siegenit aus Chloritschiefer von Carroll und Missouri. R. 1858	682	
— — Coracit vom Lake superior ist Uranpecherz. R. . . . .	58	683
— — Carrollit aus der Patpsco-Grube in der Grafschaft Carroll. R. . . . .	58	685
— — Wavellit aus der Grafschaft Chester. R. . . . .	58	685
— — Harrisit aus der Canton-Grube. R. . . . .	59	83
— — Dufrenoyit aus Greensand. R. . . . .	59	83
— — Wismuthglanz von Riddarhyttan in Schweden. R. . . . .	59	189
— — Lanthanit aus Pennsylvanien. R. . . . .	59	190
— — Cantonit aus der Canton-Grube. R. . . . .	59	196
<b>GENTH, F. A. und KEISER:</b> Analysen verschiedener Allanite. R. . . . .	58	575
<b>GEOFFROY St.-HILAIRE, J.:</b> alluviale Knochen und Eier eines Riesen- Vogels in Madagaskar. R. . . . .	51	374
— — Knochen und Eier von Aepyornis. R. . . . .	55	480
Geologische Aufnahme des Königreichs der Niederlande. R. . . . .	53	371
<b>GERGENS:</b> Sandstein-Knollen und Zölestin im Sandstein bei Oppenheim. B. . . . .	55	172
— — in Chalcedon von Oberstein eingewachsene Mineral-Krystalle. A. . . . .	56	22
— — einige Pseudomorphosen aus der Blei-Grube von Kautenbach bei Berncastel an der Mosel. A. . . . .	56	135
— — über Konferven-artige Bildungen in manchen Chalcedon-Kugeln. A. . . . .	58	801
<b>GERHARD, W.:</b> über DIEGO DE ORDAZ den ersten Ersteiger des Popo- katpetl. B. . . . .	57	54
<b>GERHARD, N.:</b> Dolomit-Bildung in der Fränkischen Schweiz. B. . . . .	58	58
<b>GERMAR:</b> Chrimatin, ein neues Erdharz. R. . . . .	51	353
— — tertiäre Insekten am Rheine und zu Aix. . . . .	51	759
— — Insekten in Braunkohle und im Gypse von Aix. R. . . . .	53	105
<b>GERVAIS, P.:</b> Säugethier-Arten mit Pariser Paläotherien bei Apt R. . . . .	50	498
— — Palaeotherium, Lophiodon u. a. Pachydermen. R. . . . .	50	878
— — drei Hipparion-Arten zu Cucuron, Vaucluse. R. . . . .	51	490
— — Zoologie et Paléontologie françaises, Paris, fol R. . . . .	51	492
— — über die fossilen Hufethiere in Frankreich. R. . . . .	52	979
— — ein fossiles Nashorn und die übrigen Säugethiere des Hérault- Dept's. R. . . . .	52	997
— — über Pterodon- u. a. erloschene Raubthier-Arten Frankreichs. R. . . . .	53	115
— — Bestimmung miocäner Knochen aus Spanien. R. . . . .	53	616
— — Hyaeuarctos insignis, eine neue Art. R. . . . .	54	495
— — Note über die Sippe Hyaeuarctos. R. . . . .	54	752
— — die Cetaceen-Sippe Ziphius und insbesondere Z. cavirostris. R. . . . .	54	848
— — Zoologie et Paléontologie françaises, II voll. 4 <sup>o</sup> . . . . .	55	222
— — fossile Phoken und Wale in Frankreich. R. . . . .	55	620
— — über die fossilen Reptilien Frankreichs. R. . . . .	55	742
— — die fossilen Säugethiere Süd-Amerikas. R. . . . .	56	231
— — Histialosa Thiollierei, ein neuer Fisch aus der Kreide des Drôme-Dept's. R. . . . .	56	509
— — Vorkommen von Anthracotherium magnum. R. . . . .	56	615
— — Aphelosaurus aus den permischen Schiefen von Lodève. R. . . . .	59	235
— — pliocäner Rorqual von Montpellier. R. . . . .	56	751
— — die fossilen Säugethiere Süd-Amerika's. R. . . . .	57	224
— — fossile Säugethiere im Gard-Dept. R. . . . .	57	250
— — Säugethier-Fährten im Keuper von Lodève. R. . . . .	58	361
<b>GERVAIS u. GAY:</b> Beschreibung von Plesiosaurus? Andium. R. . . . .	53	123
<b>GIBBES, R. W.:</b> Wirbelthiere im Kreide- und Tertiär-Gebirge Nord- Amerika's. R. . . . .	50	746
— — fossile Squaliden in den Vereinten Staaten. R. . . . .	50	868
— — Mosasaurus und drei verwandte Sippen in Nord-Amerika. R. . . . .	52	762
— — über Basilosaurus oder Zeuglodon. R. . . . .	53	94
<b>GIBSON, T. F.:</b> grosser Iguanodon-Femur aus der Wealden-Formation. R. . . . .	59	509

	Jahrg.	Seite
GIEBEL, C. G.: Steinkohlen-Formation bei Meisdorf im Selke-Thal. R.	1850	91
— — Gaecia excursoria Germanica, Lips. 8°. R.	52	81
— — Buch über Cephalopoden; Labyrinthodonten und Sigillaria im Buntsandstein von Bernburg; Kreide-Versteinerungen aus Texas. B.	52	601
— — „Allgemeine Paläontologie“, Leipzig 1852, 8°. R.	52	629
— — einige Versteinerungen aus Pläner-Kalk von Quedlinburg. R.	52	766
— — zur Osteologie des Rhinoceroses. R.	52	767
— — neuer Palaeophrynus aus Braunkohle des Siebengebirges. R.	52	892
— — PHILIPPI's Handbuch der Conchyliologie; Knochen aus Torf bei Erfurt; tertiäre Trigonien; unter-miocäne Schichten bei Schraplau gegen QUENSTEDT. B.	53	44
— — Kreide-Versteinerungen aus Texas; Deutsches Petrefakten-Verzeichniss: Koprolithen von Bernburg; Cidarichthys statt Pachygaster. B.	53	165
— — Pflanzen-Reste im Braunkohlen-Sandstein bei Merseburg. R.	53	631
— — Sigillaria im Sandstein von Bernburg ist Pleuromeia. R.	54	109
— — Kritisches über die Myophorien des Muschelkalks. R.	55	245
— — Krinoiden in Kreide-Mergel Quedlinburgs. R.	55	368
— — paläontologische Notizen. R.	55	625
— — Ammonites dux n. sp. aus Muschelkalk. R.	55	871
— — Gottländischer Orthoceratit mit Weichtheilen. B.	56	332
— — „die Versteinerungen im Muschelkalk von Lieskau“ 1856, 4°. R.	56	362
— — Weichtheile von Orthoceras. R.	56	599
— — räthselhafter Fisch im Mansfelder Kupferschiefer. R.	56	600
— — Fauna der Vorwelt, II. Gliederthiere. R.	56	764
— — das Kreide-Gebirge in Thüringen. R.	57	471
— — Dichelodus ein neuer Fisch aus Mansfelder Schiefer. R.	57	483
— — die paläolithischen Capulus-Arten. R.	57	762
— — Erdbeben in Sachsen und Thüringen im Juni 1857. R.	57	842
— — paläontologische Untersuchungen. R.	58	373
— — zur Fauna der lithographischen Schiefer Solenhofens. R.	58	622
— — die silurische Fauna des Unterharzes. R.	58	717
— — „die silurische Fauna des Unterharzes“, Berlin 1858, 4°. R.	58	751
— — oligocäne Conchylien von Bernburg. R.	59	125
GIESECKE, B. Th.: analysirt Bohnerz von Mardorf in Kurhessen. R.	59	295
GIRARD, H.: Varietäten der Terebratulina vicinalis aus dem Brocatello d'Arzo. A.	51	316
— — Verbreitung des Goniatiten- und Clymenien-Gebirges; geologische Reise nach der Schweiz, Süd-Frankreich und Pyrenäen; Bex, Baveno, Lugano, Mendrisio, Tremona. B.	51	331
— — Harz in Braunkohle von Perleberg ist Bernstein? R.	53	128
— — geognostische Reise von Genua nach Barcelona durch Süd-Frankreich (Tf. 8). B.	53	564
— — Klassifikation der Säugthiere. R.	55	876
— — über die Melaphyre in der Gegend von Ilfeld am Harz (m. 1 Tfl.) A.	58	145
— — Geologie der Norddeutschen Ebene zwischen Elbe u. Weichsel. R.	58	608
GIRSCHNER, N.: der lösende Sand bei Kolberg. R.	59	626
GIWARTOWSKI: Analyse des Glaukolith's. R.	50	700
GLIX, H. v.: schaaliger Serpentin (Antigorit?) von Windisch-Madrei in Tyrol. R.	59	445
— — Asbest-artiger Serpentin (Metaxit) von Pregatten in Tyrol. R.	59	445
GLOCKER, E. F.: neues Nickel-Silikat aus Schlesien. R.	50	59
— — neue Thier-Formen aus Karpathen-Sandstein. R.	51	753
— — Kalkspath von Zannowitz in Mähren. R.	53	63
— — Kalkspath von Nieder-Einsiedel in Österreichisch-Schlesien. R.	53	173
— — Kalkspath von Reichenstein in Schlesien. R.	53	187

	Jahrg.	Seite
GLOCKER, E. F.: Allophan im blauen Stollen bei Zuckmantel. R. . . . .	1853	708
— — nordische Geschiebe in der Oder-Ebene. R. . . . .	55	77
— — Zellen-ähnliche Einschlüsse in Diamanten. R. . . . .	55	571
— — Erdpech und Pflanzen-Reste im Rothliegenden Mährens. R. . . . .	56	56
— — über die Lauka-Steine. R. . . . .	56	213
— — Pinguit von Barnberg in Mähren. R. . . . .	56	351
— — Bitterspath in Mähren. R. . . . .	56	553
— — die Kalk-Brüche bei Luckau in Mähren. R. . . . .	56	583
— — Pikrolith von Schönau in Mähren. R. . . . .	56	703
— — über Umwandlungen von Eisen-Erzen. R. . . . .	57	64
— — Brauneisenstein und Psilomelan in Mähren. R. . . . .	57	433
— — Haar-förmiger Glas-Quarz von Walchow in Mähren. R. . . . .	57	436
— — Bergtheer, Erdpech, Ozokerit in Sandstein. R. . . . .	57	440
— — Quarz-Gänge als Wasser-Erzeugniß. R. . . . .	58	610
— — sulphatischer Eisen-Sinter in Schlesien. R. . . . .	58	693
GRELIN, C. G.: Feldspath des Zirkon-Syenits in Norwegen. R. . . . .	51	592
GOBANZ, J.: Tertiäre Binnenmollusken in Steiermark. R. . . . .	55	767
GÖBEL, A.: Untersuchung eines Meteorsteins von Ösel. R. . . . .	56	690
— — Meteorstein auf Ösel an Lievlands Küste gefallen. R. . . . .	58	320
GÖPPERT, H. R.: fossile Hölzer aus Sibirien. R. . . . .	50	126
— — über die Erhaltung fossiler Pflanzen im Übergangs-Gebirge und in der Kohlen-Formation, so wie über die Sippen Knorria und Aspidaria. A. . . . .	50	257
— — über JUNGHUHN's geologische Forschungen in Java. B. . . . .	51	68
— — Tertiär-Flora der Umgegend von Breslau. R. . . . .	52	634
— — „Flora fossilis formationis transitionis“ 1852, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	52	888
— — Beiträge zur Tertiär-Flora Schlesiens. R. . . . .	52	892
— — die Braunkohlen-Flora der Rhein-Lande. R. . . . .	52	985
— — fossile Koniferen. R. . . . .	53	128
— — die Braunkohlen-Flora im N.-W. Deutschland. R. . . . .	53	225
— — Pflanzen-Reste aus dem Salz-Stock von Wieliczka. R. . . . .	53	382
— — über die Tertiär Flora Java's. A. . . . .	53	433
— — Monographie der fossilen Koniferen, Leiden 1850. R. . . . .	53	623
— — Vorkommen des Bernstein in Schlesien. R. . . . .	53	701
— — über die Bernstein-Flora. R. . . . .	53	745
— — Stigmara ficoides, die Hauptpflanze der Steinkohlen. R. . . . .	54	243
— — Pflanzenzellen-ähnliche Bildungen in Diamanten. R. . . . .	54	342
— — Untersuchungen über die tertiäre Flora. R. . . . .	54	494
— — „die Tertiär-Flora Java's nach JUNGHUHN“, 1854, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	54	628
— — Erscheinen seiner Floren der Kupferschiefer-Formation und von Schossnitz. B. . . . .	54	795
— — „Tertiär-Flora von Schossnitz in Schlesien“, Leipzig 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	55	368
— — Übergangs- und permische Flora. B. . . . .	55	547
— — künstliches Profil der Steinkohlen-Formation zu Breslau. R. . . . .	56	765
— — versteinierter Wald zu Radowenz bei Adersbach. R. . . . .	58	90
— — über Boghead Parrot Cannel-coal. R. . . . .	58	217
— — Braunkohlen-Formation in Schlesien. R. . . . .	58	332
— — die versteinerten Wälder im nördlichen Böhmen. R. . . . .	58	755
— — die permische Flora. R. . . . .	58	758
— — Reise in Schweden; Ceramites (Dictyonema) Hisingeri und Chondrites antiquus daselbst; paläolithische Flora; Stigmara ist die Wurzel von Sigillaria; — Knorria gehört zu Sagenaria s. Lepidodendron. B. . . . .	59	804
Gold-Gewinnung vom J. 1848 in Ural und Sibirien. R. . . . .	51	467
Gold-Gewinnung vom J. 1851 in Ural und Sibirien. R. . . . .	53	72
Gold-Reichthum Australiens. R. . . . .	54	94

	Jahrg.	Seite
GOLDENBERG, FR.: Verwandtschaft der Sippe Noeggerathia. R. . . .	1850	873
— — Insekten im Saarbrücker Steinkohlen-Gebirge. R. . . .	52	996
— — „Flora saracopontana, I. 1855, fol. . . . .	55	867
— — Insekten der Saarbrücker Steinkohlen-Formation. R. . . .	56	108
GOLDFUSS, A.: „zur Fauna des Steinkohlen-Gebirges“: Archegosaurus. R. . . .	50	103
— — Aspidosoma Arnoldii, ein Seestern in Grauwacke. R. . . .	51	380
GOLDFUSS-BESSEYRE: eigenthümliches Gold-Klümpehen aus Australien. R. . . .	54	343
GORINI: Versuche die Entstehung der Gebirge und Vulkane zu erläutern. R. . . . .	53	610
GORUP-BESANKEZ, v.: Analyse des Mineral-Wassers von Steben. R. . . .	53	702
— — Phosphorit von Amberg. R. . . . .	55	569
— — Soda aus Ostindien. R. . . . .	56	42
— — Magnesit von Madras. R. . . . .	56	182
— — Moorerde von Steben in Bayern. R. . . . .	57	434
GOTTLIEB: Analyse des Marienbrunnens von Gabernegg in Süd-Steyermark. R. . . . .	59	821
GOULD: Unvollkommenheit Australischer Vögel und Säugethiere. R. . . .	50	639
GOULD, CH.: Tropifer, ein Kruster aus dem Bone-bed. R. . . .	58	115
GRAFF u. FOURNET: altes Gebirge von Nefiez im Languedoc. R. . . .	54	846
GRAILICH, J.: Roemerit ein neues Mineral vom Rammelsberg. R. . . .	58	829
GRANDJEAN: über Gebirgs-Erhebungen. A. . . . .	52	176
— — zur Kenntniss des Rheinischen Gebirgs-Systems in Nassau. A. . . .	52	267
— — tertiäre Trachyte, Trachyt-Dolerite, Phonolithe, Basalte, Tuffe, Augit- und Hornblende-Gesteine des Westerwaldes; Eisensteine; Verwachsungen von Hornblende und Augit, von Kalkspath und Aragonit; Quarz-Bildungen auf nassem Wege. B. . . . .	52	294
GRAS, Sc.: die alpinische Anthrazit-Formation. R. . . . .	58	326
— — Steinkohlen-Pflanzen bei Lias-Konchylien in den Alpen. R. . . .	58	375
— — Kohlen-Pflanzen mit Lias-Konchylien in den Alpen. R. . . .	59	220
GRATIOLET, F.: über den Encephalus von Caenotherium commune. R. . . .	59	108
— — Odobaenotherium ein Walross von Montrouge bei Paris. R. . . .	59	239
— — über den Encephalus von Oreodon gracilis. R. . . . .	59	861
GRAY, A.: Nutzen der Pflanzen im Haushalte der Natur. R. . . .	57	254
GRAY, J. E. u. JEFFREYS: über die Schnecken-Sippe Scissurella. R. . . .	57	254
GREENOUGH, G. B.: Geologie von Vorder-Indien. R. . . . .	55	733, 855
GREG, P. B.: Gediegen-Blei im Meteoreisen von Chili. R. . . . .	57	68
GREG, R. PH.: zerlegt Matlockit von Cromford in Derbyshire. R. . . .	52	210
— — Conistonit, ein neues Mineral aus Cumberland. R. . . . .	55	837
— — u. M. F. HEDDLE: Analyse und Synonyme des Pecklolith's. R. . . .	58	471
— — u. W. G. LETTSON: Mineral-Topographie Grossbritanniens. R. . . .	59	186
GREIFENHAGEN, C.: Mineralien der Bergwerkswohlfahrt zu Zellerfeld. R. . . .	56	47
— — Rothgiltigerz auf Bergwerkswohlfahrt bei Zellerfeld. R. . . .	56	443
GREPPIN, J. R.: Tertiär und Quartär-Bildungen im Berner Jura. R. . . .	57	844
GRESSLY: über die Tertiär-Bildungen im Laufen-Thale. R. . . . .	51	745
— — Geologischer Durchschnitt des Hauenstein-Tunnels. R. . . . .	56	84
GREWINGK, C.: Reise nach der Halbinsel Kanin am Eismeere. R. . . .	50	740
— — Smaragd-Gruben des Urals. R. . . . .	57	710
— — Zechstein in Lithauen und Kurland. R. . . . .	57	722
— — Silur-Formation in Livland und Gottland. B. . . . .	59	62
GREY-EGERTON, PH.: Verwandtschaft von Platysomus. R. . . . .	51	761
— — Palichthyologisches. III. Ganoidei Heterocerci. R. . . . .	53	744
— — zwei neue Ctenacanthus-Arten aus Steinkohle. R. . . . .	55	255
— — Palichthyologische Notizen. R. . . . .	55	861
— — Britische fossile Fische aus Jura und Kreide. R. . . . .	55	870
— — über Tetragonolepis und Dapedius. R. . . . .	56	754
— — mesolithische Fische in England. R. . . . .	58	237

GRAY-EGERTON, PH.: Pleuracanthus, Diplodus und Xenacanthus sind einerlei. R. . . . .	1858	743
— — u. MILLER: über Pterichthys und die Cephalaspiden. R. . . . .	51	493
GRONINGEN, VAN, u. OPPEL: Kiesel-Aluminit bei Stuttgart. R. . . . .	54	193
GRUNER: Entstehung der Mangan-Erze in den Pyrenäen. R. . . . .	44	466
— — das Erz-führende Gebirge von Nontron und Thiviens. R. . . . .	54	718
— — die Hauptgänge im Zentral-Plateau Frankreichs. R. . . . .	58	705
GRÜNEWALDT, v.: Versteinerungen des Schlesiſchen Zechstein-Gebirges. R. . . . .	53	125
— — die Versteinerungen-führenden Formationen des Urals. R. . . . .	59	231
GUARINI, G., C. PALMIERI u. A. SCACCHI: l'Incendio Vesuviano del 1850 e 1855. R. . . . .	59	229
GÜMBEL, C. W.: geologische Untersuchungen in Bayern. B. . . . .	53	446
— — Gebirgs-Durchschnitt der linken Rheintal-Seite bei Landau (Tf. 7). A. . . . .	53	524
— — geognostische Untersuchung Bayerns. B. . . . .	54	164
— — geognostische Untersuchungen im Bayern'schen Walde; krystalli- nische Schiefer; Kiesel-Mineralien; im Algäu: Flysch; in Vorarl- berg und Tyrol alte Sediment-Gesteine, Verrucano, Pflanzen- Schiefer; Vils-Schichten; Wetzstein-Schichten im Ammergau; Hallstätter Schichten; Parallele mit Mitteldeutschland. B. . . . .	55	173
— — die in der Oberpfalz vorkommenden Mineralien. R. . . . .	55	704
— — der Grünten, eine geognostische Skizze, München 8°. . . . .	57	481
— — Vorkommen von Torf-Pechkohle (Dopplerit) im Dachelmoos bei Berchtesgaden. A. . . . .	58	278
— — Lagerstätte der Keuperlias-Pflanzen in Oberfranken; das Bone- bed daselbst mit seinen fossilen Resten; die Thalassiten-Bank und ihre Schichten-Folge. B. . . . .	58	550
— — geognostische Verhältnisse der Bayern'schen Alpen und Donau- Ebene. R. . . . .	59	218
GÜMBEL, C. W. u. FR. SANDBERGER: Tertiär-Gebirge am Nord-Rande der Ost-Alpen. R. . . . .	58	717
GÜMBEL, TH.: Einiges über den inneren Bau der Achat-Kugeln. A. . . . .	53	153
GUÉRANGER: Schichten-Folge im Terrain Cénomanien bei Mans. R. . . . .	51	742
GNEYMARD, E.: Lagerstätte von Nickel im Isere-Dept. R. . . . .	56	554
— — Arten des Vorkommens von Platin in den Alpen. R. . . . .	56	441
GUISCARDI: zerlegt Guarinit, eine neue Mineral-Art von Monte Somma. R. . . . .	58	826
GUTBERLET, W. K. J.: Einschlüsse im Basalte des Kalvarienbergs bei Fulda. A. . . . .	53	658
— — Sphen im Trachyt der Rhön; Mesotyp und Hauyn daselbst; Pseudomorphosen nach Steinsalz. B. . . . .	53	680
— — über Psilomelan im Bunten Sandstein. A. . . . .	53	802
— — Vorkommen und Aufarbeitung des Edder-Goldes. A. . . . .	54	15
— — Wanderblock im Kalkstein des Waadtlandes. B. . . . .	54	36
— — Verbreitung und Ursprung der Phonolith-Trümmer im Ulster- Thale der Rhön; Hebung dieses Gebirges. B. . . . .	54	161
— — Geologisches aus Waldeck; Malachit, Kupfer-Lasur, Gold-Vor- kommen daselbst. B. . . . .	54	672
— — Sphärosiderit und Bohnerz in basaltischen Gesteinen. A. . . . .	55	168
— — Permische Formation in Waldeck. B. . . . .	55	314
— — Braunkstein-Grube zu Eimelrode. B. . . . .	55	317
— — die Zeitfolge der höheren Oxydation des Mangan- und Eisen- Oxyduls und ihre geologische Bedeutung. A. . . . .	55	430
— — Phonolithe, Trachyte und Basalte der Rhön. B. . . . .	56	24
— — über die Abkunft des Goldes. A. . . . .	57	513
— — über den Unterschied zwischen scheinbaren und wirklichen Geschieben. A. . . . .	59	769

GUTBERLET, W. K. J.: Phonolithe, Basalte und Trachyte im Kreise Hünfeld, Ghur-Hessen. B. . . . .	1859	803
GUYOT, A.: das erratische Becken des Rheines in der Schweiz. R. . . . .	50	863
GUYON: Erdbeben in der Provinz Algier i. J. 1851. R. . . . .	55	87

## II.

HABEL, FR.: „Baden bei Wien, eine Skizze“, Wien 1852, 8 <sup>o</sup> . . . . .	52	728
HÄNLE, CHR. FR. „Ursache der innern Erd-Wärme“, Lahr 1851, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	52	343
HAGEN, H. A.: über GOLDENBERG's Insekten aus der Saarbrückener Steinkohle. R. . . . .	58	374
— — Ascalaphus proavus aus Braunkohle von Linz am Rhein. R. . . . .	59	115
— — zwei Libellen aus der Braunkohle von Sieblos in der Rhön. . . . .	59	115
HAGENOW, FR. v.: „Bryozoen der Mastrichter Kreide“ Cassel 1851, 4 <sup>o</sup> . . . . .	52	124
— — anstehendes Jura-Gebirge in Hinter-Pommern; Septarien-Thon bei Stettin. B. . . . .	53	347
HAIDINGER, W.: Braunkohle aus dem Urgen-Thale in Steyermark. B. . . . .	50	63
— — neues Vorkommen von Kupferkies. R. . . . .	50	214
— — Stauden-förmige Struktur und Form von Kalk-Massen. R. . . . .	50	224
— — Gediegen-Kupfer zu Recsk bei Erlau in Ungarn. R. . . . .	50	850
— — Bericht über den Dopplerit. R. . . . .	51	194
— — Linarit und Caledonit aus Rezbanya. R. . . . .	52	852
— — künstliche und gestrickte Krystallisationen von Silber. R. . . . .	53	703
— — Strontianit von Radoboj. R. . . . .	54	178
— — gestricktes Kupfer und Eisen durch Schmelzung erhalten. R. . . . .	54	187
— — Baryt-Krystalle aus der Militärbad-Quelle in Karlsbad. R. . . . .	54	683
— — Schau-Stuffen von Brauneisenstein mit Spatheisenstein-Kernen. R. . . . .	54	809
— — neue Fundorte von Pseudomorphosen nach Steinsalz. R. . . . .	56	845
— — merkwürdiges Vorkommen von Quarz. R. . . . .	57	73
— — Magneteisen, pseudomorph nach Glimmer. R. . . . .	57	172
— — die hohlen Geschiebe aus dem Leitha-Gebirge. R. . . . .	57	187
— — Kenngottit ein neues Mineral von Felsöbanya. R. . . . .	57	834
— — Opale von Vörösvagas in Ungarn. R. . . . .	58	213
— — Skorodit aus Eisenerz-Gruben Kärnthens. R. . . . .	59	196
— — Meteoreisen zu Oravitza 1858 am 15. Mai gefallen. R. . . . .	59	292
— — Basalt-Schlacken im Braunkohlen-Flötz im Kainach-Thale. R. . . . .	59	308
HAIME, J.: Milnia ein neues Cidariden-Genus. R. . . . .	51	490
— — Bildung der Antipathes-Korallenstöcke. R. . . . .	51	512
— — über Bryozoen. R. . . . .	53	512
— — die fossilen Bryozoen der Jura-Formation Frankreichs. R. . . . .	55	632
— — Geologie des Eilandes Majorca, Balearen. R. . . . .	56	460
HAIME, J. u. d'ARCHIAC: geolog.-geograph. Verbreitung der Nummuliten. R. . . . .	54	457
HAIME, J. u. MILNE-EDWARDS: Übersicht des Korallen-Systems. R. . . . .	52	114
— — — Untersuchungen über V: die Oculinidae. R. . . . .	52	248
— — — Untersuchungen über VI: die Pseudoculinidae. R. . . . .	52	251
— — — Untersuchungen über VII: die Turbinolidae. R. . . . .	52	375
— — — Polyparien: VII. Poritidae. R. . . . .	53	875
— — — Polyparien VIII: Lithostrotion. R. . . . .	53	877
— — — „the British fossil Corals“, IV. Devonian-Formation. R. . . . .	54	497
— — — British fossil Corals: V. Silurian. R. . . . .	57	104
HAINES: Thier-Fährten im Millstone-grit der Grafschaft Clare. R. . . . .	52	989
HALDEMAN: über Atops und Triarthrus. R. . . . .	50	100
HALE, C. S.: Geologie Süd-Alabama's. R. . . . .	50	724
HALL, J.: Atops = Triarthrus = Calymene. R. . . . .	50	105
— — Fährten im Sandstein der Clinton-Gruppe New-Yorks. R. . . . .	50	512
— — Graptolithen, ihre geologische Dauer und Wichtigkeit. R. . . . .	50	640
— — Paläontologische Ergebnisse in Neu-York. R. . . . .	51	498



	Jahrg.	Seite
HALL, J.: neue fossile Korallen-Sippen in Neu-York. R. . . . .	1851	765
— — silurische Brachiopoden, insbesondere Leptäniden. R. . . . .	53	212
— — geologische Forschungen in Wisconsin. R. . . . .	53	609
— — Geologie und Paläontologie der Rocky Mountains. . . . .	53	613
— — Palaeontology of New-York, II. (Middle Silurian) 1852, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	55	247
— — Fossil-Reste aus Emmons' Taconic System. R. . . . .	55	593
— — neue Versteinerungen aus der Steinkohlen-Formation. R. . . . .	57	862
— — über den Kohlen-Kalkstein im Mississippi-Thale. R. . . . .	58	97
— — über die Kreide-Schichten in den Vereinten Staaten. R. . . . .	58	359
— — über die Sippe Archimeditopora d'ORBIGNY's. R. . . . .	58	616
— — über die Sippe Graptolithus. R. . . . .	58	764
— — silurische und devonische Krinoideen und Cystideen von New-York. R. . . . .	59	235
— — „Contributions to the Palaeontology of New-York.“ R. . . . .	59	755
HALL, J. u. MEEK: neue Evertebraten der Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	864
HALL, J. u. J. D. WHITNEY: „Geological Survey of Iowa“, 1858. R. . . . .	59	340
HALLMANN: Temperatur der Quellen im Rheinischen Gebirge. R. . . . .	55	80
HAMILTON, W. J.: HOPKINS gegen ÉLIE DE BRAUMONT's Hebungs-Systeme. B. . . . .	53	323
HANCOCK, A.: Bemerkungen über gewisse Wurm-förmige Eindrücke in den Bergkalk-Bezirken Nord-Englands. R. . . . .	59	873
HARKNESS, R.: dreizehige Fährten im Buntsandsteine Cheshire's. R. . . . .	51	512
— — Graptolithen in schwarzen Schiefern von Dumfrieshire. R. . . . .	53	636
— — neue Fährten im Buntsandsteine von Dumfrieshire. R. . . . .	54	858
— — untersilurische Anthrazite, Graptolithen etc. in Schottland. R. . . . .	55	362
— — untersilurische Anthrazit-Schiefer Schottlands. R. . . . .	56	67
— — Treppen-förmiges Pflanzen-Zellgewebe in den devonischen Schichten. R. . . . .	56	605
— — Reste in den untersten Sediment-Gesteinen Süd-Schottlands. R. . . . .	57	239
— — Adnulat-Fährten in Millstone-grit Irlands. R. . . . .	57	753
HARKNESS, R. u. J. BLYTH: Lignite von Giants-Causeway. R. . . . .	56	732
HARPER, L.: Ceratites Americanus n. sp. aus Kreide Alabamas. R. . . . .	57	765
— — „Report on the Geology of Mississippi“, Jackson 1857, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	58	480
HARTING, P.: „de Magt van het Kleine in onzen Ardbol“, Utrecht 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	50	472
— — „de Bodem onder Amsterdam“, Amsterdam 1852, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	53	376
— — der Boden unter Gorinchem. R. . . . .	54	195
— — de voorwereldlijke Scheppingen, Tiel 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	57	107
— — ein Diamant mit eingeschlossenen Krystallen. R. . . . .	59	192
HARTLEBEN: das Vorkommen von Quecksilber in der Lüneburger Haide. A. . . . .	54	560
HARTMANN: die Braunkohle von Brennberg bei Ödenburg. R. . . . .	50	85
HARTUNG, G.: geologische Verhältnisse von Lanzarote u. Fuertaventura. R. . . . .	58	836
HASSE, C.: über Bergnaphtha in Galizien. R. . . . .	59	624
HASSENKAMP, E.: die Muschelkalk-Formation im Rhön-Gebirge und ihre Versteinerungen. B. . . . .	52	942
— — Beiträge zur geognostischen Kenntniss der jüngeren Gebirgs-Glieder des Rhön-Gebirgs. A. . . . .	53	437
— — Braunkohlen-Bildung in der Rhön mit Folliculites Kaltennordheimensis, Binnen-Konchylien, Säugthieren, Fischen u. A.; Zerlegung eines Mineralen von da; Apatit. B. . . . .	56	420
— — Beschreibung der Braunkohlen-Formation in der Rhön. R. . . . .	58	711
— — Zusammenvorkommen von Augit und Hornblende in der Rhön. . . . .	59	297
— — relatives Alter der vulkanischen Gesteine im Rhön-Gebirge. R. . . . .	59	831
HAUCH, A.: Lagerung des Steinsalzes in Galizien. R. . . . .	55	207
HAUER, FR. v.: geologische Reichs-Anstalt in Wien. B. . . . .	50	194
— — über RUSSEGGER's Versteinerungen aus Ägypten und Syrien. R. . . . .	50	222
— — neue Cephalopoden von Hallstatt und Aussee. R. . . . .	50	250
— — Orbitaliten-Kalk in den Ost-Alpen. R. . . . .	50	363

	Jahrg.	Seite
HAUER, FR. v.: Gliederung des Alpenkalks in den Ost-Alpen. A. . . . .	1850	584
— — Schichten-Gliederung in den Ostalpen und Karpathen. R. . . . .	50	731
— — Geologie des Nord-Abhanges der Ostalpen. R. . . . .	50	737
— — Eocän-Bildungen im Cillyer Kreise, nach Konchylien. R. . . . .	51	740
— — Elephanten-Schädel von Rzeszow in Galizien. R. . . . .	53	211
— — Alter der Österreichischen Tertiär-Bildungen. B. . . . .	53	330
— — Gliederung von Trias, Lias und Jura in den NO.-Alpen. R. . . . .	54	455
— — heterophylle Ammoniten der Österreichischen Alpen. R. . . . .	54	759
— — Fossilien im Dolomite des M. Salvatore bei Lugano. R. . . . .	55	479
— — unsymmetrische Ammoniten der Hierlatz-Schichten. R. . . . .	55	487
— — Cephalopoden der Hallstätter Schichten. R. . . . .	55	502
— — Capricornier der Österreichischen Alpen. R. . . . .	55	625
— — Bemerkungen über die Schichten-Folge des Trias-Gebirges der Lombardei. R. . . . .	56	738
— — Cephalopoden aus dem Lias der NO.-Alpen. R. . . . .	56	747
— — geologische Verhältnisse in Österreich unter der Enns. R. . . . .	57	344
— — über MELLING's Raibler-Versteinerungen. R. . . . .	57	618
— — zur Kenntniss der Versteinerungen der Raibler-Schichten. R. . . . .	58	124
— — paläontologische Notizen über triasische etc. Arten. R. . . . .	58	383
— — „Beiträge zur Paläontographie Österreichs“, Wien I. 1. R. . . . .	58	504
— — die Eocän-Gebilde im Erzherzogthum Österreich und Salzburg. R. . . . .	59	843
— — Lias-Gebilde im nördlichen Ungarn. R. . . . .	59	851
HAUER, K. v.: Analyse der Fehlerze von Poratsch in Ungarn. R. . . . .	53	478
— — über den veränderlichen Wasser-Gehalt einiger Mineralien. R. . . . .	54	686
— — Schwefelarsen in Braunkohle Steyermarks. R. . . . .	54	818
— — Bouteillenstein (Obsidian) von Moldawa in Böhmen. R. . . . .	55	577
— — Analyse zweier Grünen Schiefer. R. . . . .	56	190
— — Bindemittel der Wiener Sandsteine. R. . . . .	56	201
— — Magnesit von Bruck in Steyermark. R. . . . .	56	436
— — zerlegt Uran-Pecherz von Przibram in Böhmen. R. . . . .	55	76
— — Eisenspath von Ruskberg im Banate. R. . . . .	57	719
— — sogenanntes Steinmark von Saska im Banate. R. . . . .	57	719
— — Steinkohlen von Gospié im Liccaner Bezirke. R. . . . .	58	78
— — Wasser vom See Palic im Banate. R. . . . .	58	79
— — zerlegt Dammerde von Gomba in Ungarn. R. . . . .	58	215
— — die heisse Schwefelquelle von Warasdin-Tepliz in Kroatien. R. . . . .	59	102
— — Analyse des Arsenikkieses. R. . . . .	59	293
HAUGHTON, L.: zur arktischen Geologie. R. . . . .	59	221
— — zerlegt Saponit oder Seifenstein. R. . . . .	59	295
HAUPT, TH.: geognostische Skizze der Erz-Formation in Toskana. R. . . . .	56	460
HAUSHALTER, C. L.: fossile Thier-Reste in Algäuer Mollasse. R. . . . .	56	601
HAUSMANN: Arsenige Säure, Realgar und Auripigment. R. . . . .	50	694
— — Krystallisations-System des Karstenits; Homöomorphismus der Mineralien. R. . . . .	51	450
— — Triphan, wie Pyroxen krystallisirt, aus Massachusetts. B. . . . .	51	574
— — Krystallisations-System des Karstenits; Homöomorphismus. R. . . . .	52	217
— — Diopsid und Bleigelb als krystallinisches Hütten-Produkt. R. . . . .	52	333
— — Tellur-Wismuth aus Brasilien. R. . . . .	52	698
— — Krystallisation und Struktur des Zinkoxyds. R. . . . .	52	703
— — über den Zirkon-Syenit. R. . . . .	52	712
— — der Granit des Harzes. R. . . . .	52	972
— — künstliche Krystalle von Magneteisen, Eisenchrysolith und Anti- monnickel. R. . . . .	53	177
— — pseudomorpher Brauneisenstein von Bodenmais. R. . . . .	53	467
— — der Dolomit am Hainberg bei Göttingen. R. . . . .	54	478
— — Xanthosiderit ist dessen Gelbeisenstein. B. . . . .	54	568

	Jahrg.	Seite
HAUSMANN: Altdeutsche Axt unter Kalktuff gefunden. R. . . . .	1854	842
— — Form-Änderung starrer Körper durch Molekular-Bewegung. R. . . . .	55	688
— — über den faserigen Baryt um Göttingen B. . . . .	57	414
— — Kalkschiefer in Basalt bei Göttingen. R. . . . .	57	834
— — Chloropal vom Meenser Steinberg bei Göttingen. R. . . . .	58	569
— — Erz-Lagerstätten von Rio-tinto in Spanien. R. . . . .	59	88
HAUSMANN u. WÖHLER: Meteorstein-Fall bei Bremervörde im J. 1855. . . . .	57	332
HAUTEFEUILLE: Quecksilber in Gediegen-Kupfer am Ober-See. R. . . . .	58	314
HAW, H.: analysirt Hydroborocalcit von Windsor in Neuschottland. R. . . . .	58	827
HAYDEN, T. V.: zur 2. Ausgabe der geologischen Karte von Nebraska und Kanss. R. . . . .	59	823
HAYDEN u. MEEK: Gastropoden u. Cephalopoden in Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	491
— — — — Acephalen und Gastropode in Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	492
— — — — tertiäre Gebirge und Fossil-Reste in Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	493
— — — — permische Reste aus Kanss. R. . . . .	58	349
— — — — neue Schaal-er-Sippen und Arten aus Nebraska. R. . . . .	58	376
— — — — Geologie des Nebraska-Territoriums. R. . . . .	58	493
— — — — Geologie und Fossil-Reste eines Theiles desselben. R. . . . .	58	495
— — — — neue Organismen-Arten aus der Steinkohle im Kanss-Thale. R. . . . .	59	869
HAYES, A.: chemische Verschiedenheit und Wirkung des Wassers von der Oberfläche und aus der Tiefe des Meeres. R. . . . .	55	88
— — gediegen Eisen aus Liberia in Afrika. R. . . . .	58	69
HÉBERT, E.: Cyathula-Schicht des Pariser Beckens in Limburg gefunden. R. . . . .	50	860
— — über LRYMERIE's neuen Kreide-Typus. R. . . . .	51	731
— — Crag-Fossilien im Bosc d'Aubigny, Manche. B. . . . .	51	741
— — die unteren Tertiär-Schichten Frankreichs und Englands verglichen. R. . . . .	53	188
— — obre Kreide in Frankreich. R. . . . .	54	108
— — über DUMONT's Système Heersien in Belgien. R. . . . .	54	368
— — Geologie des Pariser Beckens. R. . . . .	55	360
— — Plastischer Thon u. a. Tertiär-Schichten des Pariser Beckens. R. . . . .	55	580
— — ein Femur von Gastornis Parisiensis. R. . . . .	55	763
— — das Jura-Gebirge am West-Rande des Pariser Beckens. R. . . . .	56	210
— — der Unterlias der Ardennen und die Gryphaea-Arten. R. . . . .	57	211
— — über den geologischen Bau der Französischen Ardennen. R. . . . .	57	218
— — les mers anciennes dans les bassins de Paris, I, 1. R. . . . .	57	465
— — pachyderme Säugthiere von Paris, I. Coryphodon. R. . . . .	57	488
— — die Fossil-Reste in der Kreide von Meudon. R. . . . .	59	360
HÉBERT, E. u. E. RENEVIER: Versteinerungen des oberen Nummuliten-Gebirges. R. . . . .	55	474
HECKEL, J.: Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische Österreichs. R. . . . .	52	980
— — über das Wirbelsäulen-Ende der Ganoiden und Teleostier. R. . . . .	53	115
— — über Knorpelfische, Amia, Cyclurus und Notaeus. R. . . . .	53	223
— — fossile Fische vom Libanon. R. . . . .	53	632
— — Sammlung eocäner Fische aus Italien. R. . . . .	55	379
— — Eintheilung der Pyknodonten und Beschreibung neuer. R. . . . .	55	482
— — neue Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische Österreichs. . . . .	56	481
HECKEL'S u. TENZL'S Art versteinerte Skelette zu reinigen. R. . . . .	51	380
HEDDLE, F.: Edingtonit-Analyse. R. . . . .	56	38
— — Galaktit ist Natrolith. R. . . . .	57	324
— — Natrolith in Schottland. R. . . . .	57	328
— — sogenannter Davidsonit aus Aberdeen. R. . . . .	58	74
— — Uigit, ein neues Mineral aus Mandelstein von Skye. . . . .	58	823
— — der sogen. Galaktit ist Mesotyp. R. . . . .	59	623
HEDDLE, F. u. DICK: zerlegen sogen. Blei-Niere aus Cornwall. R. . . . .	57	709

	Jahrg.	Seite
HEDDLE, F. u. R. P. GREG: Analyse und Synonyme des Pektoliths. R.	1858	471
HEER, Osw.: zur Geschichte der Insekten. A.		50 16
— über die Anthrazit-Pflanzen der Alpen. A.		50 657
— Fossile Reste und Alter des Tertiär-Gebirges in Croatien. R.	50	853, 854
— die Lias-Insel des Aargau's. R.		52 983
— Tertiär-Flora der Schweiz. R.		53 497
— über die Rhynchoten der Tertiär-Zeit. R.		53 862
— Insekten-Fauna von Öningen und Radoboj. R.		53 874
— Arbeiten über Keuper-Insekten und die Tertiär-Flora der Schweiz. B.		54 320
— Arbeit über Öningener Pflanzen und Insekten. B.		55 546
— „Flora tertiaria Helvetiae, Winterthur in fol., I.“ 1855. R.		55 636
— fossile Pflanzen von St. Jorge auf Madeira. R.		56 241
— die fossilen Insekten der Provence. R.		56 502
— „über die Wallnuss-Bäume“ Trogen 1858, 80.		58 749
— Podogonium eine Cäsalpiniaceen-Sippe der Mollasse. R.		59 243
— die Schieferkohle von Utznach und Dürnten. R.		59 346
— Flora tertiaria Helvetiae“; II. Apétala. R.		59 500
— Tertiär-Flora von Vancouver-Insel, Bellingham-Bay u. Island. R.		59 754
HEIDKRIEM: Nephelin-Fels des Löbauer Berges. R.		51 591
— Nephelin-Fels des Löbauer Berges. R.		52 485
HEINTZ: Perlglimmer (Margarit) vom Pfitsch-Thale in Tyrol. R.		57 331
— ein dunkelgrünes Mineral, dessen Begleiter. R.		57 331
HELLER, L.: neue fossile Stelleriden. R.		59 365
HELMERSEN, G. v.: Kreide-Gebirge am Aral-See. R.		50 737
— die Halbinsel Mangyschlack. R.		51 468
— Wärmeleitungs-Fähigkeit einiger Felsarten. R.		52 623
— über Aulosteges und Strophalosia. R.		53 636
— die devonische Zone von Smolensk bis Woronesch. R.		54 465
— Emporsteigen der Ufer des Baltischen Meeres etc. R.		56 730
— Zerstörung silurischer Kalke durch Brandung. R.		57 607
— geologische Bemerkungen in Schweden und Norwegen. R.		58 703
— geognostische Untersuchung der devonischen Schichten Mittel-Russlands zwischen Düna und Don, ausgeführt 1850. R.		59 845
HELMHOLTZ: der Schmelzpunkt des Eises durch Druck veränderlich. R.		58 492
HENNESSY, H.: Untersuchungen über physikalische Geologie, Thl. II. R.		50 858
— Stetigkeit der Drehungs-Achse der Erde. R.		52 726
— die Erd-Gestalt. R.		54 363
— Beziehung zwischen Erdbildungs-Theorie und -Gestalt. R.		54 475
— Physikalischer Bau der Erde. R.		57 84
— Kräfte, die den Seespiegel in geologischen Zeiten verändern konnten. R.		59 627
HENRY, O.: Untersuchung des Frankoliths aus Devon. R.		51 590
— zerlegt Mineral-Wasser von Cransac. R.		52 71
— Zerlegung der weissen Blende von Neu-Jersey. R.		52 76
— der sogenannte Franklinit ist Apatit. R.		52 703
— Kobalt und Nickel in Eisen-haltigen Wassern. R.		55 467
HENRY, O. u. BOUTRON-CHARLARD: Analyse des Todtenmeer-Wassers. R.		53 63
— zerlegen Jordan-Wasser. R.		53 187
HENRY u. MAZADE: Titan-, Zirkon-, Kobalt- und Nickel-Oxyd in Mineral-Wasser. R.		56 345
HENSEL, R.: Arctomys primigenius, Myoxus-, Cricetus-, Putorius-Reste in der Breslauer Sammlung. B.		52 463
— diluviale Insektenfresser und Nagethiere. R.		56 489
— Beiträge zur Kenntniss fossiler Säugethiere, II. R.		56 875
— Beiträge zur Kenntniss fossiler Säugethiere, III. Nager. R.		57 870

	Jahr.	Seite
HERAPATH, TH.: zerlegt die Mineral-Quelle bei Bristol. R. . . . .	1852	704
HERAPATH, W. u. TH.: schwefelsaurer Strontian in Brunnen Bristols. R. . . . .	53	175
HERBST, G.: Mammont und Chara-Reste beisammen, bei Weimar. B. . . . .	53	322
— — „Gold-Bergbau bei Weida in Sachsen“ 1854, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	54	368
— — Folliculites Kaltennordheimensis im Rheingau; Aragonit bei Ilmenau. B. . . . .	56	167
— — Braunkohlen-Gebirge mit Folliculites Kaltennordheimensis und Aceratherium. B. . . . .	57	58
HERLAND, J. F.: Geologie von Nossi-Bé bei Madagaskar. R. . . . .	57	348
HERMANN, R.: Chrysolith im Talkschiefer des Urals. R. . . . .	50	59
— — Vorkommen von Gillingit in Finnland. R. . . . .	50	64
— — zerlegt Talk von Slatoust. R. . . . .	50	69
— — Stilbit in Schrift-Granit des Ilmen-Gebirges. R. . . . .	50	336
— — Identität von Troostit und Willemit. R. . . . .	50	342
— — Nordamerikanische Manganoxydul-Hydrate. R. . . . .	50	447
— — gleiche Krystall-Formen bei Villarsit und Chrysolith. R. . . . .	50	452
— — krystallinischer Serpentin in Form des Chrysoliths. R. . . . .	50	458
— — Identität von Hydrotalkit und Völcknerit. R. . . . .	50	613
— — Vorkommen von Brookit in Goldseifen am Ural. R. . . . .	50	703
— — Zusammensetzung der natürlichen Eisen-Silikate. R. . . . .	50	705
— — Zusammensetzung des Specksteines. R. . . . .	50	707
— — die natürlichen Talkerde-Silikate. R. . . . .	51	203
— — Feldspath-Mineralien: Lepolith, Linseit, Hyposklerit; Heteromerie der Feldspathe. R. . . . .	51	441
— — Jeffersonit und Augit sind identisch. R. . . . .	51	447
— — Pennit, ein neues Mineral. R. . . . .	51	448
— — neue Zerlegung des Äschynits. R. . . . .	52	75
— — Zerlegung von Ytiro-Ilmenit und Samarskit. R. . . . .	52	75
— — Zusammensetzung der Pyrochlore. R. . . . .	52	209
— — Untersuchung von Tantal und Columb. R. . . . .	52	215
— — über Glimmer und Cordierit. R. . . . .	52	848
— — Zusammensetzung der Turmaline. R. . . . .	52	852
— — Zusammensetzung der Tantal-Erze. R. . . . .	52	861
— — Identität von Williamsit und Serpentin. R. . . . .	53	699
— — Malakon bei Miask im Ilmen-Gebirge. R. . . . .	54	178
— — Halbkalkdiallag von Achmatowsk. R. . . . .	55	575
— — zerlegt Skapolithe. R. . . . .	54	440
— — zerlegt das Wasser der Marsan-Quelle. R. . . . .	58	311
— — Euklas vom Ural. R. . . . .	58	685
— — Zerlegung des Thermophyllit's aus Finnland. R. . . . .	59	82
— — Auerbachit ein neues Russisches Mineral. R. . . . .	59	189
— — zerlegt Trichazit aus Russland. R. . . . .	59	194
— — Wachsen der Steine und künstliche Mineral-Bildung. R. . . . .	59	446
— — Untersuchungen über Wismuth-Erze u. Wismuth-Oxysulphuret. R. . . . .	59	733
— — Graphit aus der Kirgisen-Steppe. R. . . . .	59	815
HERMANNSEN, A. N.: Indicis generum malacozoorum Supplementa. R. . . . .	53	218
HERTER, P.: Geologie der Gegend von Cartagena in Spanien. R. . . . .	56	203
— — Erz-Vorkommen in den krystallinischen Schiefern des Riesengebirgs. R. . . . .	58	831
HESSENBERG, F.: über das Zwillings-Gesetz der von G. Rose bekannten gemachten Quarz-Vierlinge von Reichenstein in Schlesien. A. . . . .	54	306
HEUSSER, CH.: Adular im Dolomit des Binnenthals. R. . . . .	57	712
HEYDEN, v.: tödtliches Gas aus Erd-Löchern bei Hungen. R. . . . .	53	743
— — Insekten in Braunkohle von Salzhausen und Westerburg. R. . . . .	56	757
— — Insekten aus der Braunkohle von Sieblos in der Rhön. R. . . . .	59	114
HINGENAU, v.: „geologische Verhältnisse von Mähren und Schlesien“. R. . . . .	52	624

	Jahrg.	Seite
HINGENAU, v.: Geologie von Mähren und Österreichisch-Schlesien. R.	1854	477
— — geologische Verhältnisse von Nagyag in Siebenbürgen. R.		57 187
— — Gesteins-Bildungen um Luhatschowitz in Mähren. R.		57 448
HISLOP, S.: Tertiär-Schichten mit Trapp-Gesteinen verbunden in Ost-indien. R.		59 749
HITCHCOCK, E.: Braunkohlen-Lager von Blandon in Vermont; Alter der Hämatit-Lager in den Vereinten Staaten. R.		54 196
— — Fährten in Alluvial-Thon. R.		55 863
— — Fährten und Knochen im Connecticut-Sandstein. R.		56 125
— — neue fossile Fische und Fährten. R.		56 237
— — neue Muschel-Art im Connecticut-river-Sandstein. R.		57 237
— — „Illustrations of surface Geology“, New-York. 1857. R.		58 81
— — „Ichnology of New-England“, 1859? R.		59 508
— — „Ichnology of New-England“, Boston 1858, 4 <sup>o</sup> . R.		59 866
HOCHSTETTER, F.: geognostische Studien im Böhmer Walde. R.		56 72
— — das Falkenau-Ellbogner Braunkohlen-Becken in Böhmen. R.		56 544
— — das Duppauer Basalt-Gebirge in Böhmen. R.		56 705
— — die Karlsbader Thermen liegen auf zwei Gebirgs-Spalten. R.		56 731
— — Aragonit in Basalt-Tuff zu Maschau in Böhmen. R.		57 176
— — Verhältnisse des Duppauer Basalt-Gebirges in Böhmen. R.		57 185
— — geologische Verhältnisse von Karlsbad. R.		58 325
— — geologische Verhältnisse um Marienbad in Böhmen. R.		58 341
— — geologische Untersuchungen in Böhmen. R.		58 473
HÖFER, F.: Ursachen der Erdbeben. R.		56 573
HOFFMANN, HERM.: Pflanzen-Verbreitung und Pflanzen-Wanderung. R.		53 218
HOFFMANN, E.: Californisches Gold. R.		50 336
— — Verhältnisse im nördlichen Verlaufe des Urals. R.		51 610
HOFFMANN, F.: Kupfer in bituminösen Schiefen in der Militär-Grenze. R.		58 842
HOHNENEGGER, L.: geologische Karte des Kreises Teschen. R.		57 351
— — Versteinerungen des Adnether-Schichten in den Karpathen. R.		58 105
HOLLARD, H.: die Ganoiden und die Verwandtschaft der Lophobranchier. R.		53 240
HOLMBERG, H. J.: geognostische Bemerkungen aus Ost-Finnland. R.		59 310
HOLMES, FR. S.: Reste von Haus- und von ausgestorbenen Säugethier-Arten beisammen in postpliocänen Schichten Carolina's. R.		59 496
HOLZMANN: Mittheilungen über die geognostischen Verhältnisse der Galmey-Lagerstätte bei Wiesloch. A.		52 907
D'HOMBRES-FIRMAS: Knochen-Höhle bei Alais. R.		50 90
HOOG, J.: Geologie des Berges Sinai und seiner Umgegend. R.		54 724
HOOKE, J. D.: Volkmannia Morrisi H. ist eine neue Art. R.		54 768
— — Struktur und Verwandtschaft von Trigonocarpum. R.		55 860
— — eocäner Carpolithes ovulum von Lewisham. R.		56 235
— — Folliculites minutulus aus Kohle von Bovey-Tracey. R.		56 235
HOPKINS, W.: über Diluvial-Erscheinungen. R.		52 717
— — die äussere Temperatur der Erde u. anderer Planeten. R.		57 188
HORNER: Alter des Menschen-Geschlechtes in Ägypten. R.		58 510
HÖRNES, M.: Schichten-Folge des Tegel-Gebirges im Wiener Becken. R.		51 360
— — „fossile Mollusken des Tertiär-Beckens von Wien“. I. R.		52 112
— — „fossile Mollusken des Tertiär-Beckens von Wien“. II. R.		52 630
— — „fossile Mollusken des Tertiär-Beckens von Wien“. III. R.		52 978
— — „tertiäre Mollusken von Wien“. IV. 1852. R.		53 96
— — Mollusken des Wiener Tertiär-Beckens. V. R.		53 507
— — „die Mollusken des Wiener Tertiär-Beckens“. VI. R.		53 753
— — kein Eocän in Polen; Grenze zwischen Eocän, Miocän und Pliocän. B.		53 806
— — die Eocän-Formation in Österreich. B.		54 572
— — die fossilen Mollusken im Wiener Tertiär-Becken, VII, VIII. R.		54 760

	Jahrg.	Seite
HÖRNES, M.: Gastropoden und Acephalen der Hallstätter Schichten. R.	1855	500
— — Mollusken des Wiener Tertiär-Beckens, IX. R.		55 768
— — einige Gastropoden aus den Ost-Alpen. R.		56 384
— — die tertiären Mollusken von Wien, X. R.		56 750
— — Gastropoden aus der Trias der Alpen. R.		56 757
— — subfossile Scethier-Reste am Isthmus von Korinth. R.		57 183
— — Meteoreisen-Fall bei Ohaba in Siebenbürgen. R.		59 79
— — Meteorstein-Fall zu Kaba bei Debreczin, 1857. R.		59 192
HORSFORD, E. N.: Erhärtung der Kalksteine in den Korallen-Riffen von Florida. R.		54 226
HOWARD, T. S.: plötzlicher und anhaltender Gas-Ausbruch in Stafford. R.		51 464
HOWSE, R.: permische Versteinerungen in Durham u. Northumberland. R.		57 636
HRUSCHAUER, FR.: zerlegt die Mineral-Quelle von Kostreinitz in Untersteier. R.		50 345
HUBBARD: kolossale Beryll-Krystalle. R.		54 68
HUENE, v.: Psilomelan im Trachyt des Siebengebirges. R.		54 593
— — Galmei, Blende, Bleierz, Eisenkies, Braunkohle bei Gladbach. R.		54 827
HUGAD: krystallographische Studien an schwefelsaurem Strontian. R.		51 708
— — der Dolomit des Binnenthal. R.		58 591
HUMBOLDT, A. v.: Kälte-Grade, worin Löwen und Tiger gedeihen. R.		55 624
HUNT, T. St.: Untersuchung verschiedener Serpentine. R.		54 344
— — Zusammensetzung u. Metamorphose einiger Sediment-Gesteine. R.		54 707
— — über Algerit. R.		55 444
— — Zirkon in Canada. R.		56 192
— — Ergänzungen über Wilsonit. R.		57 67
— — Analyse verschiedener Feldspathe. R.		57 437
— — Analysen von Andesin. R.		58 565
— — die Serpentine Canadas und ihre Begleiter. R.		58 846
— — Fragen der chemischen Gebirgskunde über Feldspathe etc. R.		58 855
— — ein dem Nickel-haltigen Gymnit nahe-stehendes Mineral. R.		59 818
— — Hypersthen aus einem Feldspath-Gesteine bei Quebec R.		59 819
HUNTER: Lazulith in der Grafschaft Lincoln. R.		54 345
— — Diamanten in Nord-Carolina. R.		54 345
— — analysirt Arsenikkies von Andreasberg. R.		54 345
— — Korund in Nord-Carolina. R.		54 450
HUXLEY, TH. H.: über die geologische Entwicklung der Thier-Organisation. R.		55 762
— — über die Verwandtschaft von Himantopterus SALT. R.		56 612
— — Pygocephalus, ein Kruster aus der Steinkohlen-Formation. R.		58 115
— — Plesiosaurus Etheridgei n. sp. von Street. R.		58 232
— — über Cephalaspis und Pteraspis. R.		58 763
— — Rhaphorhynchus Bucklandi aus Stonesfield-Schiefern. R.		59 494
— — tertiäre Vogel- und Wal-Art aus Neuseeland. R.		59 495
— — Dicynodon Murrayi n. sp. aus Süd-Afrika. R.		59 495
— — Reptilien-Reste aus Süd-Afrika und Australien. R.		59 496
— — Haut-Panzer des Crocodilus Hastingsiac. R.		59 757
— — Stagonolepis Robertsoni Ag. aus dem Elgin-Sandsteine und neu-entdeckte Fährten im Sandsteine von Cummingstone. R.		59 875
HUYOT, E.: geologische Verhältnisse von Idria in Kärnthen. R.		56 465
HUYSEN: Ursache schlagender Wetter im Wälderthon-Gebirge Mindens. R.		55 598
— — Sool-Quellen im Münster'schen Gebirgs-Becken. R.		55 733
— — die Sool-Quellen im Westphälischen Kreide-Gebirge. R.		56 711
HUZEAU, J. C.: Richtung und Höhe der Gebirgs-Hebungen in Belgien. R.		57 470



## I, J.

	Jahrg.	Seite
JÄCKEL, F. W.: um Liegnitz vorkommende Mineralien. R. . . . .	1856	561
— — die Basalte Nieder-Schlesiens. R. . . . .	59	830
JACKSON, Ch. T.: Zerlegung von Vermikulit von Milbury, Mass. R. . . . .	52	852
— — Eupyrchroit ein neues Mineral. R. . . . .	53	698
— — Geologisches aus Nord-Carolina, Georgia, Tennessee. R. . . . .	55	843
— — Erz-Vorkommnisse in den Vereinten Staaten. R. . . . .	55	846
— — zerlegt Allophan von Polk in Tennessee. R. . . . .	57	176
— — Analyse des Allophan's aus Tennessee. R. . . . .	58	471
JÄGER, G.: Pygopterus lucius = Archegosaurus Decheni. R. . . . .	50	380
— — fossile Säugthiere in Württemberg. R. . . . .	51	501
— — fossile Säugthiere des Donau-Thales u. der Schwäbischen Alp. R. . . . .	53	377
— — Ichthyosaurus longirostris, n. sp. aus Württemberg. R. . . . .	57	106
JARDINE, W.: Thier-Fährten im Bunten Sandsteine von Corncockle. R. . . . .	53	753
JEAN-JEAN u. M. DE SERRES: Knochen-Breccien und -Höhlen bei Montpellier. R. . . . .	51	759
JEFFREYS u. J. E. GRAY: über die Schnecken-Sippe Scissurella. R. . . . .	57	254
JETTLES, L. H.: die letzten Erdbeben in den Karpathen und Sudeten. B. . . . .	58	546
— — nordische Geschiebe um Troppau; Erdbeben in den Karpathen und Sudeten; der vulkanische Köhlerberg bei Freudenthal. B. . . . .	58	809
— — Vorkommen vulkanischer Gesteine bei Troppau. R. . . . .	59	201
— — nordische Geschiebe um Troppau. R. . . . .	59	307
JENZSCH, G.: Amygdalophyr, ein Felsit-Gestein mit Weissgitz, einem neuen Minerale in den Blasenräumen. A. . . . .	53	385
— — Vorkommen des Talkspaths, Carbonites hystaticus, als Ausfüllung eines Blasen-Raumes in Melaphyr-Mandelstein bei Zwickau. A. . . . .	53	535
— — Nachträge zur Abhandlung über den Amygdalophyr. A. . . . .	54	401
— — Polyhalit von Vic im Meurt' e-Dpt. R. . . . .	55	702
— — dritter Nachtrag zur Abhandlung über den Amygdalophyr. A. . . . .	55	798
— — Fluor in Flussspath und Aragonit. R. . . . .	56	44
— — Lithion-haltiger Feldspath. R. . . . .	56	440
— — Herz-förmige Quarz-Zwillingskrystalle. R. . . . .	56	555
— — Zusammensetzung Thon-haltiger Kalk-Silikate. R. . . . .	56	842
— — über Pechstein-Bildung R. . . . .	57	183
— — Zirkon-Tantalit von Limoges, Haute-Vienne. R. . . . .	57	332
— — mikroskopisch-chemische Untersuchung des „Melaphyrs von Neurode“. R. . . . .	57	435
— — zur Kenntniss der Phonolithe im Böhmischem Mittelgebirge. R. . . . .	57	445
— — Blasenräume und deren Bildung in den Trachyten Böhmens. R. . . . .	58	220
— — Lithologie die Basis der rationellen Geologie. A. . . . .	58	539
— — über den Sanidin-quarz-Porphyr von Zwickau in Sachsen, den sogen. Pechstein, Hornstein-Porphyr, Thonstein-Porphyr, Felsit-Porphyr der Bergleute. A. . . . .	58	651
— — krystallisirte Kieselsäure ist dimorph; eine Form derselben, Vestan, charakterisirt die Melaphyre. R. . . . .	59	816
IGELSTRÖM, J.: Stratopeit, ein neues Mineral im Dolomit Schwedens. R. . . . .	53	61
— — Paysbergit, ein neues Mineral Schwedens. R. . . . .	53	183
— — Svanbergit ein neues Schwedisches Mineral. R. . . . .	55	564
— — Lazulith aus Schweden. R. . . . .	55	825
— — seltene Schwedische Mineralien. R. . . . .	55	840
IHLE: Gedeiegen-Blei; künstliche Krystalle auf einer Hütte bei Freiberg. R. . . . .	59	191
ILINOFF: Zerlegung des Wolkonskoits von Okhansk. R. . . . .	50	450
ILLING, B.: Magnesia-Glimmer von Haindorf in Schlesien. R. . . . .	56	348
— — Arsenikal-Kies von Andreasberg im Harz. R. . . . .	56	446
JOCHHEIM, Ph.: „die Mineralquellen d. Grossherzogth. Hessen“, Erlang. 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	58	696

JOHNSTON: Ursprung der sogen. Faulerde in Derbyshire. R. . . .	1854	343
— — Entstehung von Magnesia-Kalk. R. . . . .	54	710
JOKELY, J.: geologische Untersuchungen im Egerer Kreise in Böhmen. R. . . .	56	708
— — Erz-Lagerstätten im südlichen Böhmen. R. . . . .	56	717
— — das Egerer und Falkenauer Tertiär-Becken Böhmens. R. . . .	57	723
— — geologische Übersicht des Leitmeritzer Erzgebirges. R. . . .	58	844
— — die Erz-Lagerstätten im Böhmischem Erz- und Fichtel-Gebirge. A. . . .	59	96
— — Nordwestliche Ausläufer des Riesengebirgs in Böhmen. R. . . .	59	457
— — Quader-Sandstein und -Mergel um Dauba und Niemes. R. . . .	59	743
JOLY, N. u. A. LAVOCAT: fünfzehiger Typus der Säugthiere. R. . . .	55	761
JONES, T. R.: Pleistocäne Entomostraca in England. R. . . . .	53	768
— — Entomostraca of the Cretaceous Formation, 1849. R. . . . .	55	108
— — ober-silurische Beyrichia-Arten. R. . . . .	55	876
— — über Estheria minuta in der Trias Englands. R. . . . .	57	117
— — Monograph of the tertiary Entomostraca of England. R. . . .	57	503
— — paläolithische zweiklappige Entomostraca, III. Leperditia. R. . . .	57	745
— — paläolithische zweiklappige Entomostraca Nordamerikas. R. . . .	58	756
— — paläolithische zweiklappige Entomostraca aus Canada. R. . . .	59	636
JORDAN, L. A.: zerlegt Smektit von Cilly in Untersteiermark. R. . . .	50	691
JORDAN, H. u. H. v. MEYER: die Kruster der Steinkohlen-Formation von Saarbrück. R. . . . .	54	500
Joy, C. A.: zerlegt Meteoreisen von Cosbyscreek, Tenn. R. . . . .	55	563
ISBISTER, A. K.: Geologie des arktischen Amerikas. R. . . . .	56	353
JUCKES, J. B.: Lagerung des neuen rothen Sandsteins in Staffordshire. R. . . .	51	475
JUGLER: die sogen. Thier-Fährten am Isterberge (Tf. 2—4). A. . . .	53	150
— — „die geognostischen Verhältnisse des Königreichs Hannover“. 1835. R. . . . .	56	449
JUNGHUHN, FR.: Java's Gestalt, Pflanzen-Decke und innerer Bau. R. . . .	54	95
— — das neptunische Gebirge auf Java. R. . . . .	55	601
— — Boden-Hebung und Hügel-Bildung auf Java. R. . . . .	56	68

## K.

KADR, G.: Übersicht der ober-tertiären Versteinerungen im Sande des Schanzenbergs bei Meseritz. B. . . . .	52	460
— — „die losen Versteinerungen im Schanzenberg bei Meseritz“. R. . . .	53	607
— — über Geschiebe der Norddeutschen Ebene. B. . . . .	58	451
— — Fisch-Reste in einem devonischen Diluvial-Block. R. . . . .	58	508
— — Bildung von Lituus perfectus. R. . . . .	59	861
KANE: versteinerter Moschus-Ochse im hohen Norden Amerika's. R. . . .	58	109
KÄPPEL, PH. M.: Zerlegung eines Marmors von Carrara. R. . . . .	53	694
KARSTEDT: zerlegt Speiskobalt von Schneeberg. R. . . . .	55	70
KARSTEN, C.: Zerlegung des Asphaltes aus Dalmatien. R. . . . .	50	60
— — Feuer-Meteore; Meteor-Fall bei Thorn in früherer Zeit. R. . . .	53	844
KARSTEN, H.: Geologie der Umgebung von Maracaybo und der N.-Küste Granadas. R. . . . .	54	716
— — die Nord-Küste Neu-Granada's; die Vulkane von Turbaco und Zamba. R. . . . .	55	93
— — Pläner in Mecklenburg. R. . . . .	55	727
— — geognostische Verhältnisse der nördlichen Cordilleren Südamerika's, der Orinoko- und Amazonas-Ebenen. R. . . . .	58	859
KASTENDYCK, W.: Wiesenerze im Kreise Tecklenburg in Hannover. B. . . .	52	590
KAUF, J. J.: „zur näheren Kenntniss fossiler Säugthiere; I. Nashorne“. R. . . .	54	757
— — Urweltliche Säugthiere; II. Halitherium, Darmst. 1855. R. . . .	55	492
— — ein vollständiger Halitherium-Gaumen mit Zähnen, 1. Tfl. A. . . .	56	19
— — Arbeit über die Sippe Mastodon. B. . . . .	57	57

	Jahrg.	Seite
KAUF, J. J.: „über Mastodon“, Darmst. 1857, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	1857	485
— — Halitherium besitzt einen rudimentären Femur (m. 1 Tfl.). A. . . . .	58	532
— — der vierte Finger des Aceratherium incisivum- (Tfl.). A. . . . .	59	163
— — über Machaerodus cultridens. A. . . . .	59	270
KATSER, W.: Braunkohlen-Vorkommen bei Osterode. R. . . . .	54	210
KEFERSTEIN, W.: Zahn-Bildung bei Rhinoceros Schleiermacheri. B. . . . .	57	315
— — devonische Trigoniaceen und Carditaceen. R. . . . .	57	627
KEHLBERG, P. A.: Erdbeben in Sselenginsk R. . . . .	59	193
KREIBEL, P.: Hypersthen-Fels von Mägdesprung am Harze. R. . . . .	58	690
— — zerlegt Gabbro vom Radau-Thale im Harze. R. . . . .	58	827
— — Diorit von der östlichen Granit-Grenze des Brockens. R. . . . .	59	445
KEISER u. F. A. GENTH: Analyse verschiedener Allanite. R. . . . .	58	575
KENNGOTT, G. A.: „mineralogische Untersuchungen“, II. Heft, 1850. R. . . . .	50	338
— — Gemengtheile eines Granites von Pressburg. R. . . . .	52	495
— — Karpholith von Schlackenwald. R. . . . .	53	62
— — Abrazit, Berzelit, Gismondit, Zeagonit. R. . . . .	53	183
— — Krystallisation des Danaits. R. . . . .	53	459
— — Krystallisation des Zinkenits. R. . . . .	53	459
— — Zusammenvorkommen zweier Goldkrystall-Typen. R. . . . .	53	460
— — Kryptolith-ähnliches Vorkommen in Apatit-Krystallen. R. . . . .	53	465
— — merkwürdige Krystallisation des Pyrrgyrits. R. . . . .	53	466
— — Zusammenvorkommen von Pyrrhotin und Pyrrgyrit zu Joachims- thal. R. . . . .	53	595
— — Oligoklas; Sonnenstein; interponirte Krystalle. R. . . . .	53	600
— — Liebenerrit. R. . . . .	53	602
— — Arseniksilber von Andreasberg am Harze. R. . . . .	53	694
— — Diamant-Einschluss in Diamant. R. . . . .	53	710
— — über Chalilith aus Irland. R. . . . .	53	711
— — gekrümmte Flächen an Honigstein-Krystallen. R. . . . .	53	837
— — Eigenschwere des Flussspathes. R. . . . .	54	72
— — Poonalith von Poonah in Ostindien. R. . . . .	54	78
— — Harringtonit aus Antrim in Irland. R. . . . .	54	176
— — Antrimolith aus Antrim in Irland. R. . . . .	54	182
— — Gewichts-Bestimmung an Aragon-Krystallen. R. . . . .	54	189
— — Mineralien in krystallisirtem Quarz eingeschlossen. R. . . . .	54	189
— — Zerstörung der Flusspath-Farben durch Glühung. R. . . . .	54	192
— — Barytschwefel-Karbonat ist keine Pseudomorphose. R. . . . .	54	347
— — eigenthümliches Quarz-Vorkommen in Ägypten. R. . . . .	54	445
— — Brevigit und sein Verhältniss zum Natrolith. R. . . . .	54	445
— — Anatas in krystallisirtem Quarz. R. . . . .	54	447
— — Bicalcareocarbonate of Barytes. R. . . . .	54	448
— — Chalkotrichit von Cuprit verschieden. R. . . . .	54	448
— — Jeffersonit aus Neu-Jersey. R. . . . .	54	604
— — Beekit ist keine selbstständige Mineral-Species. R. . . . .	54	815
— — Krystall-Formen des Bromits von Blasteros in Mexiko. R. . . . .	54	816
— — Quarz mit Einschlüssen von krystallisirtem Gold. R. . . . .	54	818
— — zur Charakteristik des Gypses. R. . . . .	54	818
— — untersucht den Baralit von Baralon, Côte d'or. R. . . . .	54	822
— — Felsöbanyit identisch mit Hydrargillit. R. . . . .	54	823
— — Krystall-Form des Kieselwismuths von Schneeberg. R. . . . .	54	826
— — Ursache der rothen Färbung des Cancrinit. R. . . . .	55	73
— — Vorkommen von Karstenit mit Steinsalz. R. . . . .	55	75
— — Krystall-Gestalten des Matlockit's. R. . . . .	55	198
— — Gestörte Krystall-Bildung des Quarzes. R. . . . .	55	201
— — Mischungs-Formel für den Sylvanit. R. . . . .	55	347
— — die Eigenschaften des Covellins. R. . . . .	55	349

KENNGOTT, A.: Berthierit ein mechanisches Gemenge. R. . . . .	1855	450
— — Eisen-Kobaltkies von Modum in Norwegen. R. . . . .	55	561
— — neues Mineral? aus Baveno. R. . . . .	55	561
— — Analyse von Karpholith. R. . . . .	55	563
— — über BREITHAUPT's Ostranit. R. . . . .	55	563
— — Krystall-Form des Scheererits von Uznach. R. . . . .	55	564
— — Funkit ist eine Augit-Abänderung. R. . . . .	55	569
— — Boltonit eine selbstständige Spezies. R. . . . .	55	571
— — besondere Varietät des Flussspathes. R. . . . .	55	574
— — über Sassolin. R. . . . .	55	700
— — Zusammenvorkommen von Aragon und Kalkspath. R. . . . .	55	706
— — Krystall-Gestalten des Graphits. R. . . . .	55	825
— — Hudsonit ist keine Abänderung des Augits. R. . . . .	55	828
— — Nordenskiöldit eine Abänderung des Grammatits. R. . . . .	55	831
— — Ungawarit eine selbstständige Spezies. R. . . . .	55	832
— — Krystall-Gestalt des Beudantits von Horhausen, Nassau. R. . . . .	55	839
— — über Childrenit. R. . . . .	56	35
— — Farben-Vertheilung an einem Flussspathe. R. . . . .	56	39
— — besondere Krystall-Bildung des Quarzes. R. . . . .	56	39
— — Conzeranit der Pyrenäen begreift zwei Arten. R. . . . .	56	46
— — Diopsid aus Tyrol. R. . . . .	56	48
— — Junkerit eine Abänderung aus Siderit. R. . . . .	56	49
— — Heteromerit nur eine Abänderung von Idokras. R. . . . .	56	180
— — Krystallisation des Bamlit's. R. . . . .	56	183
— — Analyse des Funkit's. R. . . . .	56	186
— — Idokras in Opal. R. . . . .	56	187
— — gleichzeitig gebildete Pyrit- und Markasit-Krystalle. R. . . . .	56	188
— — Bleiglanz in Opal von Bleistadt in Böhmen. R. . . . .	56	189
— — Mispickel pseudomorph nach Pyrrhotin. R. . . . .	56	189
— — Biotit aus Nord-Amerika. R. . . . .	56	192
— — Feulolith aus Island ist Pechstein. R. . . . .	56	193
— — Ehlit von Linz am Rhein. R. . . . .	56	195
— — Harringtonit von Antrim. R. . . . .	56	197
— — Phlogopit aus Neu-York. R. . . . .	56	346
— — Baltimorit aus Texas und Pennsylvanien. R. . . . .	56	347
— — Krystall-Form des Chlorophyllits. R. . . . .	56	348
— — Akanthit eine neue Art der Silberglanze. R. . . . .	56	434
— — Idokras im Thonschiefer von Fahlun in Schweden. R. . . . .	56	435
— — Krystall-Gestalten des Millerit's. R. . . . .	56	438
— — Galaktit eine selbstständige Spezies. R. . . . .	56	443
— — Plumbokalzit aus Schottland. R. . . . .	56	443
— — Leuchtenbergit von Slatoust im Ural. R. . . . .	56	560
— — Thonerde-Gehalt des Augits. R. . . . .	56	563
— — ein neues Mineral von Felsőbanya in Ungarn. R. . . . .	56	566
— — Ficinit von Bodenmays wohl eine eigene Spezies. R. . . . .	56	686
— — Krystallisation des Tellursilbers. R. . . . .	56	689
— — das Crucilith genannte Mineral von Dublin. R. . . . .	56	693
— — eigenthümliche Krystall-Gestalt des Flussspathes. R. . . . .	56	841
— — Nachträgliches über den Plagionit. R. . . . .	57	69
— — Kalzit als Einschluss in Pleonast. R. . . . .	57	69
— — Piauzit von Chum bei Tüffer in Steyermark. R. . . . .	57	163
— — weitere Bemerkungen über den Chalilith. R. . . . .	57	167
— — Krystall-Bildung von Pyromorphit vor dem Löthrohre. R. . . . .	57	171
— — Beschaffenheit des Tombazit's aus dem Voigtlande. R. . . . .	57	175
— — Krystall-Form des Millerits von Saarbrück. R. . . . .	57	331
— — Eustatit, eine neue Art Augitspath. R. . . . .	57	441

	Jahr.	Seite
KENNGOTT, A.: Pseudophit eine neue Art Serpentin-Steatit. R. . . . .	1857	437
— — Hartit von Rosenthal in Steyermärk. R. . . . .		57 578
— — ein mit Felsöbanyit verwechseltes Mineral. R. . . . .		57 711
— — Serpentin-ähnliche Pseudomorphose von Diopsid. R. . . . .		57 716
— — Krystall-Verbindung bei Brasilischem Turmalin. R. . . . .		57 832
— — Pyrit-Krystalle in Quarz. R. . . . .		57 838
— — das Tyrit genannte Mineral. R. . . . .		59 305
KEYSERLING, v. u. v. KRUSENSTERN: Geologie der Petschora-Gegenden. R.	50	728
KEYSERLING, v.: Beobachtungen an Nummuliten. R. . . . .		51 379
— — über die Aufeinanderfolge der Organismen. R. . . . .		54 768
— — geologische und paläontologische Bemerkungen zu SCHRENK's Reisen. R. . . . .		57 373
KHRESCHNATITZKI: Analyse des Cimolits von Alexandrowsk im Ekatheri- noslaw'schen Gouvern. R. . . . .	50	59
KJERULF, Th.: chemisch-geognostische Untersuchungen über das Chri- stiania-Territorium. A. . . . .		54 299
— — Zinnerz-Pseudomorphosen nach Feldspath in Cornwall. R. . . . .		54 344
— — „da Christiania-Silurbecken chemisch-geognostisch“. R. . . . .		55 467
— — zerlegt Cerit von Riddarhyttan in Schweden. R. . . . .		55 705
— — Kali-Glimmer nach Feldspath in Hirschberger Granit. R. . . . .		56 38
— — Quarz-führender Trachyt aus Island. R. . . . .		56 350
— — vulkanische Bomben aus der Eifel. R. . . . .		56 351
— — analysirt Löss von Heisterbach im Siebengebirge. R. . . . .		56 552
— — Glimmer vom Vesuv. R. . . . .		57 435
— — Umwandlung des Glimmers in Augit. R. . . . .		57 440
— — zerlegt Granat aus Glimmerschiefer im Banate. R. . . . .		58 470
KIMBALL, J.: Pflanzen aus der Kohlen-Formation von Pennsylvanien und Ohio. A. . . . .		58 400
KING, B.: Gold-Mengen in Californien gefunden. R. . . . .		51 720
KING, WM.: einige Korallen-Familien und -Genera. R. . . . .		51 488
— — „a Monograph of Permian Fossils of England“, London 1848. R.	54	742
— — Anthracosia ist eine Unioniden-Sippe. R. . . . .		56 227
— — über Pleurodictyum problematicum. II. R. . . . .		56 504
— — permische Palliobranchiaten. R. . . . .		57 381
KIPRIJANOFF, V.: Fische im Kursk'schen Eisen-Sandsteine. R. . . . .		55 622
— — zweiter Beitrag über Hybodus Eichwaldi. R. . . . .		57 383
— — Fisch-Reste im Kursker Eisensandstein. R. . . . .		56 758
— — diluviale Wirbelthiere von Dniepr und Wolga. R. . . . .		56 111
— — Fisch-Reste im Kursk'schen Eisen-Sandstein. R. . . . .		59 364
KIRKESKY, E.: Knollen kohle-sauren Kalkes in den Sandsteppen Asiens. R. . . . .		58 212
KIRKBY, J. W.: permische Reste von Durham. R. . . . .		58 745
— — permische Chitoniden aus Durham. R. . . . .		59 510
— — permische Entomostraca aus Durham. R. . . . .		59 761
KLAUER: krystallisirter Speiskobalt von Riechelsdorf in Chur-Hessen. R.	55	71
KLEIN: Konchylien der Süßwasser-Formationen Württembergs. R. . . . .		52 637
— — Konchylien der Süßwasser-Formation Württembergs. R. . . . .		54 248
KLEMM, J.: Kohlensäure-Quelle zu Sz Ivan in der Liptau. R. . . . .		59 621
KLESZCZYNSKI, E.: die geologische Umgebung von Przibram in Böhmen. R.	57	848
KLIPSTEIN, A. v.: Abgüsse seltener Knochen (Dinotherium); über CORRA's Reise in den Alpen; Karte von Darmstadt. B. . . . .		51 680
— — Monographie'n-weise Herausgabe seiner geologischen Unter- suchungen in Chur-Hessen und angrenzenden Provinzen. B. . . . .		52 201
— — „geognostische Darstellung des Grossherzogthums Hessen“, I. . . . .		52 976
KNER, R.: Versteinerungen im Kreide-Mergel von Lemberg. R. . . . .		51 478
KNOBLAUCH: krystallisirte Körper zwischen elektrischen Polen. R. . . . .		51 698

KNOP, A.: historisch-merkwürdige Erscheinungen an Gang-Gesteinen aus dem Hochstättler Thale bei Auerbach an der Bergstrasse; insbesondere die sogen. Perimorphosen von Kalkstein und Epidot in Granat (m. 1 Tfl.). A. . . . .	1858	33
— — Beiträge zur Kenntniss der Steinkohlen-Formation und des Rothliegenden im Erzgebirgischen Bassin. A. . . . .	59	532
— — zur Kenntniss der Steinkohlen-Formation und des Rothliegenden im Erzgebirgischen Bassin, II. Thl. A. . . . .	59	671
KOBELL, FR. v.: Skolopsit ein neues Sulphat-Silikat. R. . . . .	51	445
— — Aräoxen, ein neues Bleizink-Vanadat. R. . . . .	51	594
— — Kreitonit, ein neuer Spinell von Bodenmais; Mineral-Arten mit vikarirenden Mischungstheilen. R. . . . .	51	694
— — Hydrargillit aus Brasilien. R. . . . .	52	705
— — galvanische Leitungs-Fähigkeit der Mineralien. R. . . . .	53	697
— — Pyromelin ein Zersetzungs-Produkt. R. . . . .	53	836
— — Thoneisengranat-Zwilling vom Zillerthal. R. . . . .	54	183
— — Beziehungen zwischen Mischung und Polymerie von Sismondin, Chloritoid und Masonit; — Disterrit, Xanthophyllit, Clintonit, Chlorit und Rhipidolith. R. . . . .	57	170
KOCH: neues vollständiges Zenglodon-Skelett. R. . . . .	56	237
KOCH, F. E.: geognostische Beobachtungen in Mecklenburg: Braunkohlen, Septarien-Thone. B. . . . .	55	435
— — anstehende Tertiär-Formationen zu Dömitz in Mecklenburg. R. . . . .	58	102
KOCH, K.: im Nassauischen vorkommende Mineralien. R. . . . .	59	84
KÖCHLIN-SCHLUMBERGER: Quarzit-Gerölle mit Eindrücken in den Vogesen. R. . . . .	56	63
— — Kreide- und Nummuliten-Gebirge bei Biarritz. R. . . . .	57	844
— — Tertiär- und Diluvial-Versteinerungen im Haut-Rhin-Dpt. R. . . . .	58	589
— — die Gegend um Belfort. R. . . . .	59	633
KOKSCHAROW, N. v.: Magneteisen-Achtundvierzigfläcker des Urals. R. . . . .	50	343
— — Bagrationit, ein neues Mineral aus dem Ural. R. . . . .	50	449
— — Brookit-Krystalle vom Ural. R. . . . .	50	619
— — Achmatow'scher Chlorit verglichen mit anderen. R. . . . .	53	62
— — Krystall-Form des Chilolith's. R. . . . .	54	188
— — über den Klinochlor von Achmatowsk, Tf. 1. A. . . . .	55	9
— — krystallisirter Skorodit aus Russland. R. . . . .	55	72
— — Cancrinit aus dem Tunkinskischen Gebirge. R. . . . .	55	447
— — neuer Fundort des Cancrinit's. R. . . . .	58	319
— — Analyse Russischer Mineralien. R. . . . .	54	453
— — Honigstein in Russland vorkommend. R. . . . .	59	821
KONINCK, L. DE: fossile Chiton-Arten; zwei neue silurische. R. . . . .	58	750
KORISTKA, A.: Einfluss von Höhe und Gestein auf Erd-Magnetismus. R. . . . .	51	110
KOSSMANN: Zerlegung des Mineralwassers von Niederbronn, Oberrhein-Dept. R. . . . .	52	68
KÖTTIG, O.: krystallisirtes Platin. R. . . . .	57	831
KOWALEWSKI: Gold in Afrika. R. . . . .	51	363
KRANTZ, A.: über den Orangit. R. . . . .	52	80
— — Mexikanisches Meteor Eisen. R. . . . .	55	446
— — Meteor Eisen vom Toluca-Thale in Mexiko. R. . . . .	57	830
— — ungewöhnliche Krystall-Formen von Eisenkies und Granat. R. . . . .	58	77
— — metallisches Eisen in Magneteisen umgewandelt. R. . . . .	59	193
KRAFFT, L. u. DE LAHAYE: Natron-Hydrosilikat in einer Sand-Breccie. R. . . . .	53	64
KRAUSS, F.: „Petrefakte der untern Kreide vom Kap-Land“. 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	51	384
— — Mollusken der Tertiär-Formation von Kirchberg. R. . . . .	52	765
— — zur Kenntniss des Schädel-Bau's von Halitherium (m. 1 Tfl.). A. . . . .	58	519
KRUG VON NIDDA: Erz-Lager erbohrt am Gritzberg in Oberschlesien. R. . . . .	50	710
— — Horn- und Weiss-Bleierz in Krystall-Form des ersten. R. . . . .	51	200

	Jahrg.	Seite
KRUG VON NIDDA: Erz-Lagerstätten im Muschelkalke Oberschlesiens. R.	1852	93
— — das Oberschlesische Steinkohlen-Becken. R.		56 458
— — Graptolithen-Schiefer und Grauwacke Schlesiens. R.		57 839
KRUSENSTERN, v. u. v. KREYERLING: Geologie der Petschora-Gegenden. R.	50	728
KUBINYI, FR. v.: Abrutschung am Berge Havranek. R.		50 76
KUDERNATSCH, J.: die Ammoniten von Swinitza. R.		53 379
— — zur Kenntniss des Banater Gebirgs-Zuges. R.		56 357
— — mittler Banater Gebirgs-Zug um Steierdorf. R.		57 444
— — Geologie des Banater Gebirgs-Zuges. R.		58 347
KUHLEMANN, C.: Analyse des derben Bournonits. R.		58 214
KURR, v.: tertiäre Land- und Süßwasser-Konchylien Schwabens. R.		56 604
KUTORGA, St.: Siphonotretene und silurische Trilobiten, Petersb. 8 <sup>o</sup> . R.	50	369

## L.

LABECKI, v.: miocene Braunkohlen und Salz-Lager in Polen. R.		55 463
LACHMANN, W.: „Physiographie von Braunschweig und dem Harz-Gebirge“. I. R.		52 726
LAGORIE: Gold-Gruben in Antioquia, Neu-Granada. R.		51 600
LALETIN: Kupfer-Erze zu Bogoslawsk im nördlichen Ural. R.		51 463
LAMARÉ-PICQUOT: Felsarten in Nord-Amerika gesammelt. R.		51 462
LAN: Erz-Lagerstätten an der Lozère und in den Cevennen. R.		56 582
— — Silber-haltiger Bleiglanz zu Carnoulès im Gard-Dpt. R.		57 352
— — der Fraydronit eine eigne Felsart. R.		58 609
LANDERER, A.: Kupfer in krystallinischer Form. R.		59 623
LANDERER, X.: sphäroid. Granit auf Tinos; Meerschäum von Theben. B.	50	313
— — Smirgel von Naxos; Chrom-Eisenstein und Serpentin. B.	50	681
— — Thermen von Hierapolis in Phrygien. R.		58 575
LANDOLT: Schmelzbarkeit des Arsens unter hohem Drucke. R.		59 733
LANGLOIS u. JACQUOT: Studien über die Eisen-Erze des Mosel-Dept's. R.	52	706
LANZA, F.: das Kreide-Gebirge in Dalmatien. R.		56 58
LARDY: Schweitzer Naturforscher-Versammlung in Sion; SAUSSURE's Poudingues de la Valorsine et du Trient sind Kohlen-Sandsteine; die Anthrazite an der Rhone gehören zur gleichen Formation; Kreide im Jura Vaudois; eocene Säugthiere im Waad; Flabellaria in Mollasse bei Lausanne. B.		52 822
— — Verhandlungen der Schweitzer Naturforscher-Gesellschaft zu Aarau. B.		51 320
— — Kohlensandstein der Schweiz; STUDER's Geologie der Schweiz. B.	51	815
— — über LEOPOLD VON BUCH. A.		53 264
— — CAMPECHE's Sammlungen fossiler Reste in Oolith- und Kreide-Bildungen des Jura's; Jod in der Quelle von Saxon in Wallis. B.	53	323
— — Nekrolog CHARPENTIER's. B.		55 677
LARTET, E.: Grabungen nach tertiären Knochen zu Sansan. R.		51 763
— — Pelagornis miocenus, nach einem Humerus aufgestellt. R.		57 505
— — die fossilen Elephanten-Arten in Rom und Toskana. R.		59 234
LARTET u. A. GAUDRY: paläontologische Forschungen zu Pikermi in Attika. R.		57 370
LASAUUX, E. v.: „die Geologie der Griechen und Römer“, München 4 <sup>o</sup> .	52	862
LAURENT, P.: Erdbeben zu Remiremont, 1851, Juli 12. R.		52 85
LAURENTZ, TH.: fossiles Harz von Brandeis bei Schlan in Böhmen. R.	57	326
LAURILLARD: Grabungen nach miocänen Knochen zu Sansan. R.		51 763
LAVALLE: Erscheinungen bei langsamer Krystall-Bildung. R.		53 472
LAVOCAT, A. u. N. JOLY: fünfzehiger Typus der Säugthiere. R.		55 761
LAWROW, N.: zwei neue Asaphus-Arten im Petersburger Silur-Kalke. R.	59	379
LEA, J.: Vierfüßer-Fährten im Old-red-sandstone von Pottsville. R.	50	251

LEA, J.: „Fossil Footmarks in the Red Sandstone of Pottsville“. R.	1855	875
— — „Fossil Footmarks“ in fol. R.		56 488
— — Reptilien im New red sandstone Pennsylvaniens. R.		57 253
LECONTE, J.: die Bildung Floridas durch den Golfstrom. R.		58 106
LECOQ: radiale Wanderung von Fels-Blöcken in Auvergne. R.		55 356
LEHON: u. L. DE KONINCK: les Crinoides du terrain carbonifère. R.		56 601
LEHMANN, FR. X.: „v. SEYFRIED's Öningener Versteinerungen“, 1855, 8'. R.		55 621
LEICHHARDT, L.: Kohlen-Lager zu Newcastle in Australien. R.		51 726
LEIDY, J.: Poebrotherium Wilsoni ein tertiärer Wiederkäufer. R.		51 755
— — fossile Säugthiere und Chelonier in Nebraska. R.		53 878
— — erloschene Löwen-Art, Felis atrox, in N.-Amerika. R.		54 120
— — erloschene Arten Amerikanischer Ochsen. R.		54 127
— — the Ancient Fauna of Nebraska, Philadelphia 1853, 4'. R.		55 111
— — „Memoir of the extinct species of American Ox“, Washingt. 49. R.		55 243
— — Bathynathus borealis, ein Saurier aus New red sandstone. R.		55 499
— — Botherium cavirostris und Ovibos moschatus. R.		56 109
— — tertiäre Knochen vom Ohio-Ufer. R.		56 109
— — „on the extinct Slooth tribe of North-America“, Washingt. 1855. R.		56 239
— — Kameel-Reste in N.-Amerika. R.		56 341
— — Ichthyodorulithen: Stenacanthus und Cyllindracanthus. R.		56 609
— — HAYDEN's Reptilien und Fische vom Nebraska-Territorium. R.		57 113
— — neue Säugthier-Arten aus dem Nebraska-Territorium. R.		57 115
— — zwölf Arten fossiler Fische. R.		57 115
— — tertiäre Säugthiere von HAYDEN in Nebraska entdeckt. R.		57 244
— — post-pliocäner Seehund von Ottawa-river in Canada. R.		57 243
— — Fisch-Reste aus der devonischen Kohlen-Formation der Vereinten Staaten. R.		57 367
— — Beschreibung einiger Reste ausgestorbener Säugthiere. R.		57 375
— — die fossilen Dicotyles-Arten Nordamerikas. R.		57 483
— — Reste erloschener Wirbelthier-Arten aus Nebraska u. a. R.		57 854
— — Wirbelthier-Reste in New-Jersey von Cook gesammelt. R.		57 856
— — Wirbelthier-Reste von EMMONS entdeckt. R.		57 856
— — Fisch-Reste in Missouri von EVANS gefunden. R.		57 858
— — das ausgestorbene Pekari Nord-Amerikas. R.		58 122
— — Fische aus dem Kahlen-Kalke in Illinois und Missouri. R.		58 122
— — Zusammensetzung des Fusses von Megalonyx. R.		58 123
— — Reste zweier tertiärer Seehund-Arten. R.		58 252
— — über gewisse Fische der Kohlen- und der Kreide-Formation R.		58 252
— — Reste ausgestorbener Schildkröten-Arten Nord-Amerikas. R.		58 253
— — erloschene Wirbelthier-Arten aus dem Sioux-Lande. R.		58 254
— — pliocäne Säugthiere aus Nebraska. R.		58 509
— — fossile Wallross-Reste in den Vereinten Staaten. R.		58 628
— — Berichtigung seiner Namen fossiler Säugthiere. R.		58 876
— — die bis jetzt am Missouri gefundenen Wirbelthiere. R.		58 375
— — über die Zähne von Mosasaurus. R.		58 877
— — pliocäne Wirbelthier-Reste von Riobrara in Nebraska. R.		59 246
— — Reste ausgestorbener Fisch-Sippen. R.		59 378
LEITAO, J. M.: der Erz-führende Landstrich Moncayo in Aragonien. R.		52 964
— — Fehlerz von Moncayo in Aragonien. R.		54 176
LEONHARD, G.: Beryll im Granit von Heidelberg. B.		51 185
— — „die Quarz-führenden Porphyre“ Stuttgart 1851. R.		52 83
— — Orthit bei Weinheim in Baden. A.		53 554
— — „Beiträge zur mineralogisch-geognost. Kenntniss Badens“, I. R.		53 742
— — Fortbildungen im Mineral-Reiche. A.		54 415
— — Realgar und Auripigment im Muschelkalke zu Wiesloch bei Heidelberg. A.		57 549



LEONHARD, C. C. v.: zur Kenntniss der Gesteine, welche die Azoren zusammensetzen. A. . . . .	1850	1
— — krystallinische Hütten-Produkte. R. . . . .	52	256
— — über den Schwefel, Naturgeschichtliches, Technisches und Merkantiles. A. . . . .	53	273
— — künstlicher Augit. A. . . . .	53	641
— — künstlicher Glimmer. A. . . . .	54	129
— — Krystallisirung der Schlacken. A. . . . .	55	129
— — über das „Buch der Geologie oder Wunder der Erd-Rinde“. R. . . . .	55	256
— — künstlicher Graphit (ein Bruchstück aus dessen „Hütten-Erzeugnisse als Stützpunkte geologischer Hypothesen“). A. . . . .	56	398
LEPRIEUR: Geologie des Comté-Beckens in Cayenne. R. . . . .	50	227
LERAS: Boden-Erschütterungen zu Brest, 1849, Okt. 17. R. . . . .	50	236
LESQUERREUX: die Bildung der Prairien in Nord-Amerika. R. . . . .	58	845
— — Pflanzen der Kohlen-Formation der Vereinten Staaten. R. . . . .	59	379
— — neue Pflanzen-Arten aus Anthrazit und Steinkohle Nord-Amerikas. R. . . . .	59	379
— — Pflanzen aus jüngeren Tertiär-Formationen Nord-Amerikas. R. . . . .	59	505
— — Kohlenschichten-Folge in der Kohlen-Formation von Kentucky und Illinois im Vergleich mit jener im Apalachischen Kohlen-Felde. R. . . . .	59	848
LEUNIS, J.: „Oryktognosie und Geognosie“. R. . . . .	56	704
LEVALLOIS, J.: geologische Verhältnisse des Meurthe Dept's. R. . . . .	52	736
— — Steinsalz im Mosel-Dept.; Muschelkalk-Gebirge in Lothringen. R. . . . .	52	972
— — Geologie des Meurthe-Dept's. R. . . . .	54	212
— — Ostrea costata und O. acuminata als Leitmuscheln; der Unteroolith in Lorraine. R. . . . .	54	710
— — Eisen-Grube zu Florange; Oberlias-Sandstein daselbst. R. . . . .	55	213
— — Eisen-Erze im Mosel-Dept. und deren Beziehung zum Lias. R. . . . .	55	463
— — Geologie des Meurthe-Dept's. R. . . . .	56	202
— — das untere Oolith-Gebirge in Lothringen. R. . . . .	56	207
— — die Lias-Sandsteine von Luxemburg, Vic und Romery. R. . . . .	57	214
LEVY: Analyse der Luft im Meer-Wasser von Caen. R. . . . .	50	708
LEWINSTEIN, G.: Zusammensetzung des glasigen Feldspaths. R. . . . .	56	563
— — Feldspath-reicher Trachyt der Eifel. R. . . . .	57	713
LEWY u. BOUSSINGAULT: Zerlegung der Boden-Gase. R. . . . .	55	352
LEWY, B.: die Mastodonten in Neu-Granada. R. . . . .	55	381
— — Bildung und Zusammensetzung der Smaragde Neu-Granada's. R. . . . .	58	309
LEYDOLT: Krystalle in Glas. R. . . . .	53	180
— — Krystall-Gestalt des Eises. R. . . . .	53	844
— — der Meteorstein von Borkut, Marmaros. R. . . . .	57	177
LEYMERIE: Wanderung auf den Marboré und Mont-perdu. R. . . . .	50	469
LEYMERIE u. COTTEAU: fossile Echiniden der Pyrenäen. R. . . . .	57	858
LEYMERIE u. FILHOL: Aerolith von Montrejean im Haute-Garonne-Dpt. R. . . . .	59	622
LIDL, F. v.: Steinkohlen-Formation im Pilsener Kreise Böhmens. R. . . . .	58	92
— — Geognosie von Lubenz bei Saaz in Böhmen. R. . . . .	58	718
LIEBE, TH.: Zechstein-Gebirge bei Homburg. B. . . . .	53	562
— — chemische und geognostische Untersuchungen über den Zechstein des Orla-Thales, Tf. 10. A. . . . .	53	769
— — Beziehungen der Beimengungen des Zechsteins zu seiner Farbe. R. . . . .	56	580
— — über den Konglomerat-artigen Zechstein Sachsens. R. . . . .	58	843
LIEBENER u. VORHAUSFR: „die Mineralien Tyrols“, Innsbruck 1852. R. . . . .	53	839
LIEBER, O.: Ungleichheit der Gang-Bildung nach Verschiedenheit der Teufe. R. . . . .	58	861
— — Itakolumit und seine Begleiter in Carolina. R. . . . .	59	747
LIEBIG, G. v.: das vulkanische Barren-Eiland. R. . . . .	59	313

LILL V. LILIENBACH, A.: Verhalten des Erz-Adels gegen die Teufe im Silber- und Blei-Bergwerk von Przibram in Böhmen. R. . . . .	1859	841
LIMPRECHT: zerlegt Epistilbit von Island. R. . . . .	55	448
LIMPRECHT u. SARTORIUS V. WALTERSHAUSEN: Andesin von Island. R. . . . .	56	345
LIMUR, DR: Granit in Strömen ergossen unfern Huelgoat in Finistère. R. . . . .	58	332
LIPOLD, M. V.: Geognosie der Herrschaft Nadworna in Galizien. R. . . . .	51	721
— — geologische Stellung der Alpen-Kalksteine. R. . . . .	54	88
— — Braunkohle zu Wildsfluth in Ober-Österreich. R. . . . .	55	206
— — Kreide- und Eocän-Formation im N.O.-Kärnthen. R. . . . .	55	586
— — das Leogang-Thal im Kronlande Salzburg. R. . . . .	56	570
— — die alpine Lias- und Jura-Formation im S.O.-Kärnthen. R. . . . .	56	849
— — Übergangs-Schiefer im N.O.-Kärnthen. R. . . . .	57	81
— — Verbreitung von Diluvium und Tertiär-Formation in Kärnthen. R. . . . .	57	214
— — das Sulzbach-Thal im S.W.-Theile Untersteiermarks. R. . . . .	57	337
— — geologische Durchschnitte im östlichen Kärnthen. R. . . . .	57	614
— — krystallinische Schiefer-Gesteine im N.O.-Kärnthen. R. . . . .	58	221
— — Kaolin vom Bacher-Gebirge in Steyermark. R. . . . .	58	829
— — Beiträge zur geologischen Kenntniss Ost-Kärnthens. R. . . . .	59	476
— — krystallinische Schiefer- und Massen-Gesteine in Kärnthen. R. . . . .	59	740
— — Untersuchungen im Wippach-Thale, westwärts von Heiligkreutz im Isonzo-Thale von Salcano abwärts, ferner der Hügel des Scoglio im Westen von Görz, des Karst-Gebirges zwischen dem Wippach-Thale und dem Adriatischen Meere, endlich der Umgebungen von Triest und Capo d'Istria. R. . . . .	59	737
LIPOLD u. PRINZINGER: Geologisches vom Salzberge bei Hall. R. . . . .	56	360
LIST, K.: Analyse des Misy, vom Rammelsberg bei Goslar. R. . . . .	52	71
— — chemische Zusammensetzung des Taunus-Schiefers. R. . . . .	51	345
— — Analyse des Pikroliths von Reichelstein in Schlesien. R. . . . .	51	588
LITTRON, V.: das allgemeine Niveau der Meere. R. . . . .	55	219
LLOYD, G.: Labyrinthodon Bucklandi im Buntsandsteine von Warwickshire. R. . . . .	52	895
LOCKHART: Mastodon-Kiefer mit 2 Backenzähnen übereinander. R. . . . .	55	369
— — diluviale Knochen-Lagerstätte bei Orleans. R. . . . .	55	869
LOGAN, W. E.: Gold und Phosphor-saurer Kalk in Canada. R. . . . .	53	476
— — geologische Untersuchung Canadas. R. . . . .	58	854
— — Geological Survey of Canada. Decades of Organic Remains. R. . . . .	59	634
LOMBARDEAU: Braunkohlen von Nossi-Bé und Madagascar. R. . . . .	58	610
LORENZ, J. R.: Entstehung der Hausrucker Kohlen-Lager. R. . . . .	58	79
LORIÈRE, DE u. DE VERNUIL: Geologie Spaniens. R. . . . .	55	356
LORTET: Knochentrümmer-Gestein von Cette. B. . . . .	51	674
LORY, CH.: Süßwasser-Bildung zwischen Portland und Neocomien im Jura. R. . . . .	50	490
— — Neocomien-Bildung im Jura-Gebirge. R. . . . .	50	865
— — das Jura-Plateau und die Wander-Blöcke im Isère-Dept. R. . . . .	54	216
— — Schichten des Crussol-Berges bei Valence. R. . . . .	56	57
— — Kreide-Gebilde im Thale Dieu-le-fit, Drôme-Dept. R. . . . .	57	613
LOSIKOVSKI: Grotten und unterirdische See'n im Gouv. Orenburg. R. . . . .	52	350
LOTTNER, T. H.: „Skizze des Westphälischen Steinkohlen-Gebirges“, Iserlohn 1859. R. . . . .	59	346
LUCA, S. DE: Aragon von Gerfalco in Toskana. R. . . . .	59	197
LUDWIG, J. F.: Geologisches am Jauer in Schlesien. R. . . . .	51	467
LUDWIG, R.: Kupferschiefer u. Zechstein im Vogelsberg u. Spessart. R. . . . .	54	614
— — geologische Karte von Friedberg in der Wetterau. R. . . . .	56	578
— — Mineralquellen und Salzbrunnen am Friedberg, Wetterau. R. . . . .	57	452
— — Pflanzen der jüngsten Wetterauer Braunkohle. R. . . . .	58	498
— — Geognosie und Geogenie der Wetterau. R. . . . .	58	703

LUDWIG, R.: mittel-tertiäre Pflanzen aus dem Rheinisch-Wetterauer Becken. R. . . . .	1859	121
— — — — — tertiäre Pflanzen von Homberg in Kurhessen. R. . . . .	59	122
LWOFF, TH.: Kupfer-Erz von Werschne-Oudinsk. R. . . . .	59	305
LYCETT, J.: Konchylien im Oolith von Gloucestershire. R. . . . .	50	869
— — — — — Konchylien im mitteln Unteroolith in Gloucestershire. R. . . . .	52	226
— — — — — Schloss und eine neue Art der Sippe Platymya. R. . . . .	53	95
— — — — — die fossile Muschel-Sippe Trichites. R. . . . .	53	219
— — — — — über Trigonia und einige neue Arten aus Oolith. R. . . . .	53	877
— — — — — die Sippe Tancredia L. ist Hettangia TENQ. R. . . . .	54	112
— — — — — über Perna quadrata. R. . . . .	55	748
— — — — — Gryphaea Buckmani von Cheltenham. R. . . . .	55	878
— — — — — über die Sippe Limea. R. . . . .	56	228
— — — — — Isodonta in Englischen Jura-Schichten. R. . . . .	58	128
LYCETT, J. u. J. MORRIS: Pachyrisma, eine neue Muschel-Sippe aus Oolith. R. . . . .	53	114
— — — — — „Mollusca from the Great Oolite, I. Univalves“. R. . . . .	53	232
— — — — — Mollusca from the Great Oolite, of Minchinhampton, II. R. . . . .	54	764
— — — — — the Mollusca from the Great Oolite III. R. . . . .	57	742
LYELL, CH.: über die stufenweise Entwicklung organischer Formen. R. . . . .	51	628
— — — — — Tertiär-Schichten in Belgien und Französisch-Flandern. R. . . . .	52	881
— — — — — Höhen-Wechsel des Serapis-Tempels zu Pozzuoli. R. . . . .	58	223
— — — — — Geologie der Vereinten Staaten. R. . . . .	58	601
— — — — — auf Steilabhängen des Ätna gebildete Laven und Theorie der Erhebungs-Krater. R. . . . .	59	460
LYELL u. DAWSON: Reptilien-Reste in einem Baume der Kohlen-Formation in Nova Scotia. R. . . . .	53	511

## M.

MAC-ADAM, J.: Loricula Mac-Adami, ein neuer Cirripede. R. . . . .	53	508
MAC-ANDREW: Bifrontia (B. zancleae) eine lebende Sippe. R. . . . .	53	382
MCBAIN, J.: Wombat-Schädel aus einer Australischen Knochen-Höhle. R. . . . .	58	510
MCCOY, FR.: Britische fossile Kruster. R. . . . .	50	121
— — — — — neue silurische Mollusken. R. . . . .	51	253
— — — — — Klassifikation fossiler Kruster. R. . . . .	51	505
— — — — — neue Arten paläozoischer Echinodermen. R. . . . .	51	748
— — — — — neue silurische Radiaten. R. . . . .	52	128
— — — — — drei neue devonische Zoophyten. R. . . . .	52	989
— — — — — Description of British Palaeozoic Fossils, I, II R. . . . .	53	97
— — — — — neue devonische Fossil-Reste. R. . . . .	53	110
— — — — — neue Brachiopoden aus Kohlen-Kalkstein. R. . . . .	53	211
— — — — — neue kambro-silurische Fossil-Reste. R. . . . .	53	216
— — — — — Beschreibung neuer unter-silurischer Schalen. R. . . . .	53	232
— — — — — Beschreibung neuer Bergkalk-Versteinerungen. R. . . . .	53	238
— — — — — protozoische Ringelwürmer vom Tweed. R. . . . .	53	380
— — — — — die angeblichen Fisch-Reste in „Murchison's Silur-System“, Tf. 4. R. . . . .	53	629
— — — — — neue Versteinerungen aus der Englischen Kohlen-Formation. R. . . . .	53	760
— — — — — neue Kruster aus der Kreide. R. . . . .	55	859
— — — — — a Systematic Description of British Palaeozoic Fossils, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	56	111
MAGNUS: die rothe Farbe des Schwefels von Radoboj. R. . . . .	54	701
MAIER, P. J. (vgl. JAYR): Analyse der Asche des Vulkans Gunung Guntur auf Java. R. . . . .	53	463
MAILLARD, L.: das Eiland Bourbon. R. . . . .	54	605
MALAGUTI u. J. DUROCHER: Pyrit-Bildung in jungen Alluvionen. R. . . . .	52	619

MALAGUTI, DUROCHER u. SARZEAUD: Blei, Kupfer und Silber in See-Wasser und in Organismen. R. . . . .	1850	352
MALLET, J. W.: Analyse des Euklases. R. . . . .	54	447
— — Analyse des Idokrases von Polk-County in Tenn. R. . . . .	59	819
MANGER, R.: Erz-Anbrüche zu Michelsberg bei Plan in Böhmen. R. . . . .	53	601
MANTELL, G. A.: Nachtrag über Belemnites und Belemniteuthis. R. . . . .	50	644
— — Pelorosaurus Conybeari von Tilgate Forest. R. . . . .	50	745
— — Dinornis- u. a. Vogel-Reste, Konchylien, Korallen, Felsarten aus Mittel- und Nord-Neuseeland. R. . . . .	51	226
— — neue Sendung von Moa-Knochen aus Neuseeland. R. . . . .	51	249
— — Lebender Notornis aus Neuseeland. R. . . . .	51	256
— — Menschen-Reste und -Werke in Gebirgs-Schichten R. . . . .	52	92
— — Reptilien-Reste in altem rothem Sandstein und Schiefer. R. . . . .	53	106
— — zur Osteologie von Iguanodon und Hylaeosaurus. R. . . . .	53	214
MANTELL, R. N.: Schichtenfolge und Organismen der Oolithe bei Chippenham. R. . . . .	50	721
MARBACH: über Möbius' Methode Krystall-Formen darzustellen. R. . . . .	58	75
— — thermo-elektrische Untersuchung tesseraler Krystalle. R. . . . .	59	293
MARCHAND: Zerlegung einer Mineral-Quelle bei Halle. R. . . . .	50	337
— — untersucht Wasser vom Todten Meere. R. . . . .	50	454
MARK, W. VON DER: Wirbelthiere, Kruster und Cephalopoden der Westphälischen Kreide. R. . . . .	59	491
MARCOU, J.: geologische Forschungen im westlichen Jura. R. . . . .	50	709
— — Gebirgs-Systeme in Nord-Amerika. R. . . . .	55	354
— — Lagerstätten des Goldes in Californien. R. . . . .	55	716
— — geologischer Durchschnitt der Rocky Mountains bei San Pedro. R. . . . .	55	726
— — Geologie der Vereinten Staaten u. a. Theile von Nord-Amerika. R. . . . .	56	91
— — Gebirge zwischen Red-River und Rio grande. R. . . . .	57	458
— — „Geology of North-Amerika“, Zürich 1858. R. . . . .	58	477
— — zur Geologie der Rocky-mountains. R. . . . .	58	708
— — Dynas und Trias in Europa, Amerika und Indien. R. . . . .	59	750
— — über Nebraska und Kansas. R. . . . .	59	8 5
MARÉS, P.: Beschaffenheit der Sahara im Süden der Provinz Oran. R. . . . .	59	474
MARIGNAC DE, C.: über den Liebenerrit. R. . . . .	52	492
— — Beziehungen zwischen Formen-Gruppen verschiedener Krystall-Systeme. R. . . . .	58	217
MARIGNY, F. v.: Analyse eines Zink-Erzes aus Oran. R. . . . .	58	566
— — Zerlegung von Kupfer-Erz aus Oran. R. . . . .	58	576
— — Braunkohle von d'Hadjar-Roum, Prov. Oran in Algerien R. . . . .	59	820
MARQUART: krystallisirter Kesselstein. R. . . . .	59	819
MARSCHALL, v.: über die Graf MÜNSTER'sche Sammlung in München. R. . . . .	51	510
MARSCHAU, J.: Waschgold-Vorkommen in den Diluvial-Gebilden Ungarns. R. . . . .	59	295
MARTENS, E. v.: über Pecten glaber und Pecten sulcatus. R. . . . .	59	360
MÄRTENS, K.: Versuch die Entstehungs-Weise der Übergangs-Gebirge zu erklären. A. . . . .	51	779
— — Kalktuff-Bildung und Einfluss der Gyps-Quellen im Thale zwischen Elm und Asse. A. . . . .	55	33
— — die Tropfstein-Bildungen in der Baumanns- und Biels-Höhle. A. . . . .	56	537
MARTINS, CH.: vulkanische Gesteine im Kohlen-Becken von Commentry verwandeln die Kohle in Koaks. R. . . . .	52	85
— — das Vernet-Thal; die Moränen der Pyrenäen. R. . . . .	55	83
— — Ausnagung kalkiger Gesteine durch Atmosphärien. R. . . . .	57	82
MASSALONGO, A.: „Plantae fossiles novae“, Veronae 1853, 8°. R. . . . .	54	251
— — „Enumerazione delle piante miocene in Italia“, 1853, 8°. R. . . . .	54	626
— — neuere paläontologische Entdeckungen am Monte Bolca. A. . . . .	57	775

MASCHKE, O.: Kieselsäure-Hydrat; Bildungsweise von Opal und Quarz. R. . . . .	1856	556
MAYER: Bildungs-Stätte kieselpanzeriger Infusorien. R. . . . .	57	125
— — dendritische Krystallisationen auf fossilen Knochen. R. . . . .	58	309
— — fossile und humatile Menschen-Knochen. R. . . . .	58	862
MAYER, K.: das Nummuliten-Gebirge der Rallig-Stücke bei Thun. R. . . . .	54	613
— — das Tertiär-Gebirge. B. . . . .	58	62
MAYER, P. J. (vgl. MAIER): Analyse salzigen Wassers aus Java. R. . . . .	53	602
MAYER, M. C.: tertiäre Konchylien Süd-Russlands. R. . . . .	57	623
MAZADE u. HENRY: Titan-, Zirkon-, Kobalt- und Nickel-Oxyd in Mineral-Wasser. R. . . . .	56	345
MEEK u. J. HALL: neue Evertebraten der Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	864
MEEK u. HAYDEN: Acephalen und ein Gastropode in Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	492
— — — — tertiäre Gebirge und Fossil-Reste in Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	493
— — — — permische Reste aus Kansas. R. . . . .	58	349
— — — — neue Schaaler-Sippen und -Arten aus Nebraska. R. . . . .	58	376
— — — — Gastropoden und Cephalopoden in Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	491
— — — — Geologie des Nebraska-Territoriums. R. . . . .	58	493
— — — — Geologie und Fossil-Reste eines Theiles desselben. R. . . . .	58	495
— — — — neue Organismen-Arten aus der Steinkohle im Kansas-Thale. R. . . . .	59	869
MEGLITZKI: das Werchojaner-Gebirge; Silber-haltige Blei-Erze am Endybal. R. . . . .	55	212
MEIGS, J. A.: Beziehungen zwischen Atom-Wärme und Krystall-Form R. . . . .	57	176
MELLONI: magnetische Polarität vulkanischer Gesteine. R. . . . .	54	614
MENDELEJEV: Analyse des Orthits aus Finnland. R. . . . .	58	567
MENEGHINI e SAVI: Geologia della Toscana, Firenze 1851. R. . . . .	54	195
MENNE, K. TH.: Pinites Menckanus Göp. im Lippe'schen Keuper. B. . . . .	52	468
MERCKLIN, C. E. v.: Holz und Bernstein in Braunkohle von Gishiginsk. R. . . . .	53	710
— — Palaeodendrologicum Rossicum, 1855, eine Preisschrift. R. . . . .	57	362
MERIAN, P.: Anauchytes in der Jura-Formation. R. . . . .	50	622
— — marine Tertiär-Formation am Rande bei Schaffhausen. R. . . . .	50	856
— — Schaalthiere im Süßwasser-Kalk von Mühlhausen. R. . . . .	51	122
— — St.-Cassianer Formation an mehreren Orten. B. . . . .	51	328
— — Geologie von Paraguay. R. . . . .	52	361
— — Vorkommen des Bohnerzes. R. . . . .	52	493
— — geologische Verhältnisse von Öningen. R. . . . .	52	959
— — Bohr-Versuche auf Salz in Solothurn und Bern. R. . . . .	53	65
— — Geologie des Aargauischen Jura's. R. . . . .	54	826
— — Geologie der Vorarlbergischen Alpen. R. . . . .	54	829
— — St.-Cassian-Formation in Bergamo's Alpen und in Rhätikon. R. . . . .	54	835
— — Vorkommen von Dinotherium im Berner Jura. R. . . . .	54	838
— — die St.-Cassian-Formation am Comer-See. R. . . . .	55	83
— — über die Eocän-Formation im Jura. R. . . . .	55	104
— — kein Ananchytes im Korallen-Kalke des Jura's. R. . . . .	55	237
— — Muschelkalk-Versteinerungen im Dolomit bei Lugano. R. . . . .	55	479
— — Equisetum-Blüthen im Keuper bei Basel. R. . . . .	55	220
— — die Flötz-Formation um Mendrisio am Luganer-See. R. . . . .	56	207
MEUGY: Kreide-Gebirge in den Nord-, Aisne- und Ardennen-Dept's. R. . . . .	56	358
— — poröse Quarz-Gesteine im Pariser Becken. R. . . . .	58	834
MEYER, H. v.: über den Archegosaurus des Steinkohlen-Gebirgs. R. . . . .	50	104
— — Sappheosaurus und Atoposaurus im lithograph. Jura-Kalke des Ain-Dept's; letzter mit Pterodactylus longirostris auch zu Solenhofen; Cancer hispidiformis im Nummuliten-Sandstein zu Gmünd; tertiärer Säugthier-Knochenpanzer; Zeuglodon-Reste bei Linz; Dorcatherium, Anthracotherium, Palaeomeryx, Rhinoceros,		

Sus, Phoca, Dinotherium, Listriodon, Cervus, Halianassa und Nager im Wiener Becken; fossiler Vogel von Radoboj; Anthracotherium, Rhinoceros, Microtherium in Nassauer Braunkohle; Capra und Bos im Torfe bei Frankfurt. B. . . . .	50	195
MEYER, H. v.: Fische im Muschelkalke Thüringens. R. . . . .	50	246
— — Polyptychodon interruptus in Flammen-Mergel bei Goslar; Säugthier-Knochen in Mollassen-Kohle der Schweitz; mittel-tertiäre Säugthiere und Reptilien-Reste zu Haslach bei Ulm; fossile Emys- und Platemys-Arten; Fische aus Tertiär-Thon von Unterkirchberg bei Ulm; Dadocrinus, Nothosaurus und Fische im Muschelkalke Oberschlesiens. B. . . . .	51	75
— — mittel-tertiäre Säugthiere, Reptilien, Fische, Kruster zu Reisenburg bei Günsburg; Fische und Insekten in der Braunkohle bei Westerburg in Nassau; Wirbelthier-Reste in der Blätterkohle von Rott am Siebengebirge; Rhinoceros und Anoplotherium in Hickengrund am Westerwalde; Zahn-Bildung am jungen Elephas primigenius; Säugthierknochen-Breccie bei Beremud im Baranyaer Komitate; Saurichthys tenuirostris des Muschelkalks; Säugthier-Knochen in einer Lehm-Grube zu Lorch in Nassau. B. . . . .	51	677
— — Coccosteus Hercynicus n. sp. in Harzer Grauwacke; Batrachier in der Wetterauer Braunkohle; Rana, Palaeophrynus und Palaeobatrachus; tertiäre Fische. B. . . . .	52	57
— — Nothosaurus im Cryptina-Kalke der Alpen; Cancer und Crocodilus-Reste im Nummuliten-Kalke der Ost-Alpen; Arionius servatus in Mollasse von Passau; Stephanodon Mombachensis, Percoidei und Lebias in Mollasse von Günzburg; Wirbelthier-Reste in Meeres-Mollasse von Niederstotzingen; Krokodile, Schildkröten, Geweihe, Amphitherium und Hyotherium in der Mollasse von Reisenburg; Emys- und Clemmys-Arten in der von Haslach; Palaeotherium, Plagiolophus, Dichobune, Dichodon, Hyacnodon u. a. Fleischfresser, Vögel, Krokodile, Emydiden in den Bohnernen von Frohnstetten; Anthracotherium in Braunkohle des Westerwaldes; Cervus spelaeus aus dem Rheine. . . . .	52	301
— — Schlangen-Haut mit Haut-Knöchelchen in Papier-Kohle des Siebengebirges; Palaeobatrachus gigas n. sp. und Rana Troscheli von da; Palaeobatrachus Goldfussi und Triton Noachicus aus derselben am Stösschen; Rana Salzhausensis und Dicerca Taschei; Insekten-Gänge und Koprolithen im Holze der Braunkohle der Wetterau; Xylophagus antiquus in Braunkohle der Westerburg ist Bibio antiquus; Porcellio carbonum von da; Hippopotamus major im Diluvial-Kies von Wiesbaden. B. . . . .	52	467
— — „die Muschelkalk-Saurier“, dritte Lieferung. B. . . . .	52	601
— — eocäne Säugthiere von Frohnstetten: Plagiolophus Fraasi, Plagiolophus minor, Dichodon Frohnstettensis; Molasse-Sand von Uffhofen mit Anthracotherium magnum; Batrachier in Braunkohle von Gusterhain; Pterodactylus, Sappeosaurus Thiollieri und Schildkröten im lithographischen Jura-Schiefer von Cirin. B. . . . .	52	831
— — „Fauna der Vorwelt; II. Saurier des Muschelkalks“. R. . . . .	52	883
— — Neue Kruster aus der Steinkohlen-Formation Saarbrück's; Adelpthalmus, Chorionotus und Arthropleura; neue Reptilien-Reste im Muschelkalke von Crailsheim, von Simosaurus und Nothosaurus; Protorosaurus im Kupferschiefer; Palaeobatrachus gigas in Braunkohle; Delphinus-Reste in Schwäbischer Mollasse; Mastodon Turicensis in Mollasse von Kirchberg; Rana Meriani und Astacus? papyraceus in Braunkohle des Siebengebirges; Wirbelthier-Reste in Mollasse des Berner Jura's; Saurier-Reste		

von <i>Polyptychodon interruptus</i> und <i>Leiodon anceps</i> aus Grünsand von Regensburg. B. . . . .	1853	161
MEYER, H. v.: „die Saurier des Muschelkalks“, IV. R. . . . .	53	507
— — Werk über die Muschelkalk-Saurier; der Nager von Walsch in Böhmen. B. . . . .	53	578
— — <i>Anthracotherium Dalmatinum</i> von Monte Promina u. a. O.; <i>Chelydra Decheni</i> aus Braunkohle des Siebengebirges; Wirbelthier-Reste aus Basalttuff-Konglomerat zu Glimbach an der Rabenau; angebliches Vorkommen von <i>Agnotherium antiquum</i> und <i>Hyaena spelaea</i> ; fossile Reste im lithographischen Schiefer von Nusplingen bei Spaichingen; <i>Eryon Schuberti</i> ; <i>Litogaster</i> ; <i>Pemphyx</i> ; <i>Pterodactylus longicollum</i> n. sp. aus Solenhofener Schiefer; <i>Acrosaurus Frischmanni</i> von da; Reptilien und Cancer-Arten in Kressenberger Nummuliten-Gestein. B. . . . .	54	47
— — Monographie der Reptilien aus der Steinkohlen-Formation Deutschlands; <i>Archegosaurus</i> ; <i>Sclerocephalus Haeuseri</i> . B. . . . .	54	422
— — <i>Helochelys Danubiana</i> n. g. sp. im Unter-Grünsandstein zu Kelheim; <i>Idiochelys Fitzingeri</i> und <i>J. Wagneri</i> im lithographischen Schiefer von da; <i>Platychelys Oberndorferi</i> Wexa. und <i>Acichelys Redenbacheri</i> n. g. sp. von da; <i>Crocodylus Büticonensis</i> in Molasse vom Büticon Aargau's; Wirbelthier-Reste in Braunkohle von Kaltennordheim und von Römerikenberg bei Rott; <i>Cyprinus</i> im Molasse-Thon von Unterkirchberg; <i>Asterolepis Hoeninghausi</i> im Devon-Kalke der Eifel. B. . . . .	54	575
— — ausführliche Beschreibung von <i>Archegosaurus</i> der Steinkohlen-Formation und von <i>Pterodactylus</i> ( <i>Rhamphorhynchus</i> ) <i>Gemmingi</i> ; <i>Pt. longirostris</i> ; <i>Pt. secundarius</i> ; <i>Homoeosaurus breviceps</i> der lithographischen Schiefer; <i>Tropidonotus atavus</i> in Rheinischer Braunkohle; <i>Palaeoniscus Brongniarti</i> und <i>Smerdis</i> zu Sieblos an der Rhön. B. . . . .	55	326
— — zur Fauna der Vorwelt; II. Muschelkalk-Saurier, 2. R. . . . .	55	366
— — — — — II. „ 3. R. . . . .	55	755
— — tertiäre Fische von Ulm; <i>Pterodactyle</i> in Württemberg. B. . . . .	55	808
— — <i>Crocodylus Büticonensis</i> in Süßwasser-Molasse. R. . . . .	56	109
— — Jugend-Form von <i>Chelydra Decheni</i> im Siebengebirge. R. . . . .	56	230
— — über <i>Anthracotherium Dalmatinum</i> . R. . . . .	56	230
— — zur Fauna der Vorwelt, III. Abtheilung; <i>Palaeontographica</i> , VI. Bd.; Säugthier-Reste von Klagenfurt; Wirbelthier-Reste aus der Molasse von Baltringen und aus der Braunkohle im Siebengebirge; <i>Sphaeria</i> aus der Wetterau. B. . . . .	56	329
— — Schildkröte und Vogel aus den Fisch-Schiefern in Glarus. R. . . . .	56	362
— — der Nager von Walsch in Böhmen. R. . . . .	56	362
— — jurassische und triasische Krustazeen. R. . . . .	56	366
— — über das <i>Plagiostomen</i> -Genus <i>Thaumas</i> , <i>Asterodermus</i> , <i>Acrosaurus</i> aus den lithographischen Schiefer. B. . . . .	56	418
— — Jugend-Zustand von <i>Chelydra Decheni</i> im Siebengebirge. R. . . . .	56	487
— — <i>Anthracotherium Dalmatinum</i> von Monte Promina. R. . . . .	56	487
— — <i>Physichthys</i> aus dem Übergangs-Kalksteine der Eifel. R. . . . .	56	610
— — Fische, Kruster, Echinodermen im Muschelkalk Oberschlesiens. R. . . . .	56	745
— — <i>Osteophorus Roemeri</i> ein Labyrinthodonte aus dem Rothliegenden des Böhmisches Riesengebirges; <i>Ichthyosaurus</i> -Wirbel aus den Kössener-Schichten im Achen-Thale; über <i>Asterodermus</i> und <i>Squatina</i> ; <i>Pterodactylus Kochi</i> , <i>Pt. micronyx</i> n. sp. und <i>Pt. crassirostris</i> ; <i>Homoeosaurus Neptunius</i> ; <i>Smerdis</i> und <i>Perca</i> aus den Braunkohlen der Rhön; <i>Palaeomeryx</i> und <i>Lacerta Rottensis</i> in denen bei Bonn. B. . . . .	56	824

	Jahrg.	Seite
MEYER, H. v.: zur Fauna der Vorwelt; III. Kupferschiefer-Saurier. R.	57	102
— — Paläontographische Studien (über Säugethiere und Reptilien). R.	57	109
— — Beiträge zur näheren Kenntniss fossiler Reptilien. A.	57	532
— — Paläontologische Arbeiten; Smerdis von Sieblos in der Rhön; Leuciscus, Cobitis u. a. Fische in der Braunkohle von Eisgraben bei Fladungen; Palaeotherium medium von Mühlhausen; Wirbelthier-Reste aus dem Charen-Kalke des Ilm-Thales; die Prosoponiden. B.	57	554
— — Lophocrinus speciosus und Poteriocrinus regularis in den Posidonomyen-Schiefen; neue Prosopon-Arten; Palaeomeryx Kaupi und Dorcatherium Vindobonense in der Mollasse von Mösskirch; Arionius servatus von da; Elephas primigenius, Bos priscus und Cervus im Diluvial-Letten bei Frankfurt; Pterodactylus-Reste. B.	58	59
— — Pterodactylus und Rhachosaurus in der lithographischen Schiefer; Palaeobatrachus Goldfussi und Salamandra laticeps aus Braunkohle von Markersdorf in Böhmen; Rana Danubiana aus der Mollasse von Günzburg; Abänderungen tertiärer Fisch-Arten; Palaeomeryx Scheuchzeri, P. Bojani, Chalicomys Jaegeri u. a. aus Mollasse; Diaceros, Dorcatherium und Micromeryx von Sansan; Archaeonectes pertusus ein plakoider Fisch aus dem Devon-Kalke der Eifel; Eryon Raiblanus n. sp.; Ischyodus rostratus aus Hannöverschem Portland; Goniosaurus Binkhorsti u. a. Reptilien aus Kreide-Tuff von Maastricht und Münster. B.	58	202
— — „Steinkohlen-Reptilien Deutschlands: Archaeosaurus.“ R.	58	239
— — Macrochelys (Colossochelys) mira, Testudo sp. und Pycnodus faba aus Mollasse von Oberkirchberg: Verbreitung des Anthracotherium magnum; Untersuchung des Zygosauros lucius aus der Russischen Perm-Formation; Melosaurus Uralensis von da; Protosaurus Speneri aus Kupferschiefer von Riegelsdorf. B.	58	296
— — vier Labyrinthodonten-Arten aus dem Bunt Sandsteine von Bernburg; Nager aus der Braunkohle des Siebengebirges. B.	58	555
— — Psephoderma alpinum aus dem Dachstein-Kalke der Alpen. A.	58	646
— — Palaeoniscus obtusus aus der Braunkohle von Sieblos i. d. Röhn. R.	59	114
— — micäne Säugethier-Knochen zu Haslach bei Ulm, Stockach und Weissenau. B.	59	172
— — zur Fauna der Vorwelt, IV. Reptilien der lithographischen Schiefer des Jura's, 1859. R.	59	354
— — Bestimmung fossiler Knochen aus Diluvial, Braunkohle, Basalt-Tuff und Oxford. B.	59	427
— — Werk über die Reptilien der lithographischen Schiefer; Fossil-Reste aus der Braunkohle von Rott im Siebengebirge: Andrias Tschudii; Coluber (Tropidonotus) atavus; Lacerta pulla, L. Rot-tensis; Rana Meriani; Palaeobatrachus Goldfussi; Chelydra Decheni; Palaeomeryx medius (Moschus Meyeri); Vogel-Federn; Micropsalis papyracea; Parallele zwischen Rott und Öningen. B.	59	723
— — Eryon Raiblanus, aus den Raibler-Schichten Kärnthens. R.	59	860
MEYER, H. v. u. H. JORDAN: die Kruster der Steinkohlen-Formation von Saarbrück. R.	54	500
MEYER, H. v. u. FRESSENIUS: Sphaeria areolata in Braunkohle. R.	56	757
MEYER, J. H. C. A.: neues Vorkommen von Struveit in Hamburg. R.	57	175
MEYER-DÖRR: Einfluss des Bodens auf die Färbung der Schmetterlinge. R.	53	489
MEYN, L.: Chronologie der Paroxysmen des Hekla's. R.	55	578
— — Riffstein-Bildung im Kleinen an der Nordsee-Küste. R.	57	179
MICHAUD, G.: „Coquilles de Haute-rive, Drôme“, Lyon 1855. R.	55	745
— — bietet seine Konchylien-Sammlungen zum Kauf an. B.	55	768
MICHEL: die Landschaft Dobrukscha in Bulgarien. R.	58	83



	Jahrg.	Seite
MICHELIN: Synonyme des <i>Conoclypeus conoideus</i> . R. . . . .	1857	861
— — suprakretaceische Echinoideen aus Jamaika. R. . . . .	58	612
MIDDENDORFF, v.: fossile Hölzer in Sibirien gefunden. R. . . . .	50	126
MIDDLETON: zerlegt Magnetkies von Rajpootanah in Indien. R. . . . .	50	694
— — Analyse des Kobaltes aus Westindien. R. . . . .	52	702
MILCH: Bohrloch zu Warmbrunn. R. . . . .	55	213
MILLER, H.: <i>Asterolepis</i> und <i>Glyptolepis</i> zu Caithness. R. . . . .	52	383
— — <i>Asterolepis</i> und <i>Glyptolepis</i> von Caithness und Russland. R. . . . .	53	228
— — neuer Fundort von Antimon-Erzen im Voigtlande. R. . . . .	55	574
MILLER u. GREY-EGERTON; über <i>Pterichthys</i> und die <i>Cephalaspiden</i> . R. . . . .	51	493
MILNE-EDWARDS: Krönung von BRONN's Arbeit über die geologische Reihenfolge der Organismen durch die Pariser Akademie. B. . . . .	57	153
MILNE-EDWARDS u. J. HAIME: Monographie der Asträiden, Schluss. R. . . . .	50	756
— — — — „a Monograph of British fossil Corals“, I, 1850. R. . . . .	51	625
— — — — „Monographie des Polypiers paléozoïques“, Paris 4 <sup>e</sup> . R. . . . .	51	625
— — — — „Structure et Classification des Polypiers“, I, Paris 1848 — 1849. R. . . . .	51	625
— — — — Übersicht des Korallen-Systems. R. . . . .	52	114
— — — — Untersuchungen über V: die <i>Oculinidae</i> . R. . . . .	52	248
— — — — Untersuchungen über VI: die <i>Pseudoculinidae</i> . R. . . . .	52	251
— — — — Untersuchungen über VI: die <i>Turbinoliidae</i> . R. . . . .	52	375
— — — — „Monograph of fossil British Corals, London, II. R. . . . .	52	757
— — — — „Monograph of British fossil Corals“, III. R. . . . .	52	989
— — — — Polyparien, VII: <i>Poritidae</i> . R. . . . .	53	875
— — — — Polyparien, VIII: <i>Lithostrotion</i> . R. . . . .	53	877
— — — — the British fossil Corals, IV: Devonian-Formation. R. . . . .	54	497
— — — — British fossil Corals, V: Silurian. R. . . . .	57	104
MILOWANOW: statistische Notiz über den Jelton-See. R. . . . .	54	844
Mineral-Reichthum Süd-Australiens. R. . . . .	51	202
MIQUEL, F. A. W.: Pflanzen aus der Kreide in Limburg. R. . . . .	54	228
MITCHEL, J.: zerlegt Londoner Trinkwasser. R. . . . .	50	847
MÖBIUS, A. F.: Symmetrie-Gesetze der Krystalle; Eintheilung darnach. R. . . . .	54	177
MÖLLER, N. B.: Eudnophit gehört zum Analzim. R. . . . .	59	623
MOLLET: Skleretinit ein neues fossiles Harz. R. . . . .	56	349
MONN. IX, K.: Willemit vom Busbacher Berg bei Aachen. R. . . . .	51	89
— — Kieselzinkerz von Aachen und aus Ungarn. R. . . . .	51	705
— — Zinkeisenspath oder Kapnit von Aachen. R. . . . .	51	705
— — zerlegt grünen Eisenspath vom Altenberge. R. . . . .	51	709
— — zerlegt Dolomit vom Altenberge bei Aachen. R. . . . .	51	709
— — Zinkspath vom Busbacher Berge bei Aachen. R. . . . .	52	66
— — Pyromorphit vom Busbacher Berge bei Aachen. R. . . . .	52	66
— — Manganzinkspath von Herrenberg bei Riom. . . . .	52	69
MONHEIM, V.: Zink-Mineralien am Altenberge bei Aachen. R. . . . .	51	448
— — Halloisit am Altenberge bei Aachen. R. . . . .	51	587
— — Quarz-Überzüge auf Zinkspath; Verhüllungs-Pseudomorphosen von Quarz nach Zinkspath und Kieselzinkerz bei Aachen. R. . . . .	50	704
MONTAGNA, A.: <i>Giacitura e condizioni del terreno carbonifero di Agnano</i> . R. . . . .	59	230
MOORE, J. C.: Konchylien im Till von Caithness. R. . . . .	51	484
— — tertiäre Konchylien auf St.-Domingo gesammelt. R. . . . .	52	508
— — Haut und Nahrung von <i>Ichthyosaurus</i> und <i>Teleosaurus</i> . R. . . . .	57	122
MORLOT, A. v.: Gegend von Grossau und Pechgraben in Steiermark. R. . . . .	50	89
— — Dolomit am Kapfenberg in Obersteiermark. R. . . . .	50	96
— — geologische Verhältnisse Steyermarks im S. der Drau. R. . . . .	50	712
— — Niveau der Miocän-Formation in den Ost-Alpen. R. . . . .	50	739
— — Alter und Bildungs-Weise des Tertiär-Gebirges in Croatien. R. . . . .	50	854, 855

MORLOT, A. v.: über Diluvial-Terrassen. R. . . . .	50	856
— — Geologie des S. Theiles von Untersteyer. . . . .	51	231
— — Baumstamm in Mollasse-Mergel bei Lausanne. R. . . . .	55	711
— — quartäre Gebilde des Rhone-Gebietes. R. . . . .	55	719
— — Durchschnitt des Mollasse-Beckens von den Alpen bis zum Jura. R. . . . .	56	458
— — quartäre Geschiebe im Rhone-Gebiete. R. . . . .	59	315
MORRIS, J.: Neritoma eine neue Gastropoden-Sippe im oberen Jura. R. . . . .	50	248
— — über die Sippe Siphonotreta und eine neue Art. R. . . . .	50	373
— — Säugthier-Reste zu Brentford. R. . . . .	51	760
— — Notitzen über Thecidea, Talpina, Cliona. R. . . . .	53	758
— — Woodwardites Robertsi in der Steinkohle von Worcestershire. R. . . . .	59	354
MORRIS J. u. J. LYCETT: Pachyrisma, eine neue Muschel-Sippe aus Oolith. R. . . . .	53	114
— — — „Mollusca from the Great Oolite, I. Univalves“. R. . . . .	53	232
— — — Mollusca from the Great Oolite, of Minchinhampton, II. R. . . . .	54	764
— — — the Mollusca from the Great Oolite, III. R. . . . .	57	742
MORTILLET, G.: Veränderungen der Mollusken-Fauna um Genf. R. . . . .	52	512
— — die Kohlen-Pflanzen mit Lias-Thieren zu Petit-Coeur. R. . . . .	54	109
— — „Géologie de la Savoye“, 4 <sup>e</sup> . R. . . . .	56	66
— — „Histoire de la Savoye avant l'homme“, Annecy 8 <sup>e</sup> . R. . . . .	56	213
MOSKRA, J.: Salpeter-Distrikte in Ungarn. R. . . . .	54	216
— — zerlegt einen Thon von Wiesloch unweit Heidelberg. R. . . . .	54	709
— — zerlegt Oligoklas von Wolfach im Kinzig-Thale. R. R. . . . .	54	823
— — Oligoklas von Wolfach in Baden. R. . . . .	55	833
— — Zusammensetzung des Nil-Schlammes. R. . . . .	57	168
MOULET: zwei fossile Helix-Arten. R. . . . .	57	623
MOUSSON, A.: „die Gletscher der Jetztwelt“ Zürich 1854. R. . . . .	55	29
MULDER: über das Banka-Zinn. R. . . . .	50	446
MÜLLER: Porphyrvorkommen bei Lössnitz. R. . . . .	54	210
— — Pseudomorphosen von Braun- nach Kalk-Spath und von Kupfer- nach Mangan-Kies zu Freiberg. R. . . . .	55	69
— — fortdauernde Schwefelsilber-Bildung in Drusenräumen. R. . . . .	56	440
— — Nickel-haltiger Magnetkies von Snarum in Norwegen. R. . . . .	58	825
— — Erz-Gänge bei Gablau in Niederschlesien. R. . . . .	59	210
— — Porphyrgänge im Öderan und Augustsburg. R. . . . .	59	744
MÜLLER, ALBR.: über das tesserale Krystall-System. R. . . . .	52	618
— — Vanad-Gehalt Württembergischer Bohnerze. R. . . . .	53	64
— — Eisenkies-Druse von Bretzwyl in Basel. R. . . . .	52	489
— — Krystalle schwefelsauren Strontians. R. . . . .	54	75
— — Einige Pseudomorphosen aus dem Teufelsgrunde im Münsterthale im Breisgau. A. . . . .	55	411
— — Vorkommen von Chlor-Kalium am Vesuve. R. . . . .	55	698
— — Entstehung der Eisen- und Mangan-Erze im Jura. R. . . . .	55	856
— — Kupfer-Grube am Oberen See in Michigan. R. . . . .	57	79, 589
— — Vorkommen von Mangan-Erzen im Jura. R. . . . .	57	168
— — Pseudomorphose von Brauneisenstein nach Granat. R. . . . .	58	213
— — Brandisit pseudomorph nach Fassait in Tyrol. R. . . . .	58	692
— — pseudomorpher Brookit nach Titanit aus den Vogesen. R. . . . .	58	820
MÜLLER, FR.: neues Steinsalz-Lager bei Bayonne. R. . . . .	55	365
MÜLLER, H.: merkwürdige Drusen auf einem Schneeberger Kobalt-Gang. R. . . . .	50	847
— — das Gneiss-Gebirge um Annaberg. B. . . . .	50	592
— — mineralogische Verhältnisse von Tischenreuth, Oberpfalz. R. . . . .	53	363
— — Nontronit von Tischenreuth in der Oberpfalz. R. . . . .	54	819
MÜLLER, JOH.: Lycopetra Middendorffi, ein Knochen-Fisch aus Sibrien. R. . . . .	51	768
— — fossile Fisch-Sippen mit lebenden übereinstimmend. R. . . . .	53	123
— — neue Beiträge zur Kenntniss der Zeuglodonten. R. . . . .	53	242

	Jahrg.	Seite
MÜLLER, JOH.: Delphinopsis ein neues Cetaceum von Radoboj. R. . . . .	1853	627
— — über die Krinoideen. R. . . . .	54	229
— — zu Delphinopsis Freyeri. R. . . . .	55	500
— — über die Polycystinen. R. . . . .	56	127
— — neue Krinoideen aus Eifeler Kalk. R. . . . .	56	631
— — Lepidocentrus, ein Echinoidee mit Schuppen-Nähten, aus der Eifel. R. . . . .	56	636
— — neue Echinodermen des Eifeler Kalkes. R. . . . .	57	860
— — Echinodermen der Rheinischen Grauwacke u. Eifeler Kalk. R. . . . .	58	370
MÜLLER, JOS.: „Petrefakte der Aachener Kreide-Formation“, I, II. R. . . . .	52	111
MÜLLER, L.: Vorkommen von Hyalit auf Quarz und Serpentin bei Jordansmühl in Schlesien. A. . . . .	50	418
MÜNCHSDORFER, FR.: der Huttenberger Erzberg in Kärnthen. R. . . . .	55	713
MURBACH: Wirkung des Magnetes auf Krystalle. R. . . . .	51	450
MURCHISON, R. I.: plutonische und vulkanische Gebirge im Kirchenstaate. R. . . . .	50	231
— — Wirbelthiere in älteren Formationen; Gold in Kalifornien und Australien. B. . . . .	52	199
— — über das silurische System. R. . . . .	52	344
— — paläolithische Bildungen in Schottland. R. . . . .	56	354
— — das Treibholz im arktischen Archipel. R. . . . .	56	464
— — Alter der Fisch-Reste von Ludlow. R. . . . .	58	624
— — Gebirgsarten-Folge im N. Hochlande bis zum Old red. R. . . . .	59	337
— — Silur-Gesteine und -Versteinerungen in Norwegen und den Russisch-Baltischen Provinzen. R. . . . .	59	339
MURRAY, A.: Fossil-Reste von der Vancouver's Insel. R. . . . .	58	384
MUSPRATT, SH.: Löthrohr-Reaktionen von Baryt, Strontian etc. R. . . . .	51	198

## N.

NAUMANN, C. F.: über Sächsische Kreide, gegen BEYRICH. B. . . . .	50	306
— — Krystall-Form des Zink-Arsenates. R. . . . .	50	445
— — neuere Formationen von Gneiss und krystallinischem Schiefer. A. . . . .	51	513
— — über BRUCHHAUSEN'S Hochwasser-Theorie. B. . . . .	51	570
— — neue Interpretation der Turmalin-Analysen. R. . . . .	53	843
— — das Leipziger Braunkohlen-Becken ist von meerischer Bildung R. . . . .	54	227
— — geognostische Instruktions-Reise in Italien; Elba, Florenz; Jaspisse, Serpentine u. s. w. B. . . . .	55	45
— — über die Krystall-Reihe des Quarzes nach DESCLOITZEAUX. A. . . . .	56	140
— — Bildung der Sächsischen Granulit-Formation. R. . . . .	57	722
— — Ergebnisse über den Ilfelder Melaphyr (S. 145). B. . . . .	58	808
— — über die Melaphyre von Ilfeld am Harze. B. . . . .	59	56
NAUCK: Basalt-Durchbruch und Phosphorit in der Oberpfalz. R. . . . .	54	722
— — über Quarz-Zwillinge. R. . . . .	56	190
NENDTICH, C. M.: chemische Untersuchung der Kohlen Ungarns. R. . . . .	50	339
NESSLER u. FISCHER: Eusynchit, neues Vanadin-Mineral von Freiberg. R. . . . .	55	570
NETWALD, J.: zerlegt Jod- und Brom-haltiges Wasser von Hall. R. . . . .	55	834
NEUBAUER, C. u. A. DOLLFUS: Zerlegung Nassauischer Schaalsteine. R. . . . .	57	163
NEUGEBOREN, J. L.: Foraminiferen im Tegel von Ober-Lapugy. R. . . . .	52	630
— — Elephanten-Stosszahn im Rothenburger Passe. R. . . . .	52	631
— — tertiäre Squaliden-Zähne von Talmatsch in Siebenbürgen. R. . . . .	53	110
— — Tegel-Mollusken von Ober-Lapugy in Siebenbürgen. R. . . . .	56	479
— — die Stichostegier von Ober-Lapugy, Wien 1857, 4 <sup>te</sup> . R. . . . .	57	376
— — tertiäre Petrefakten im Wiener Becken und zu Lapugy. B. . . . .	57	419
NEWBERRY, J. S.: Fische aus der Steinkohlen-Formation des Ohio-Staates. R. . . . .	57	341

	Jahrg.	Seite
NEWBERRY, J. S.: neue Fisch-Sippen und -Arten im Kohlen-Gebirge. R.	1857	626
— — Geologie von Nord-Californien und Oregon. R.		58 103
— — neue devonische Fische aus dem Ohio-Staate. R.		58 117
— — Entstehungs-Art der Cannel-Kohle. R.		58 852
NICHOLSON u. PRICE: zerlegen die „Brass“-Eisenerze aus Süd-Wales. R.		57 586
NICKLÄS, J.: Ursache der Veränderlichkeit der Krystall-Winkel. R.		50 620
— — über die dimorphen Körper. R.		51 693
— — Fluor in Mineral-Wässern von Plombières, Vichy und Contréxeville. R.		57 578
— — Vivianit in Menschen-Knochen. R.		57 581
NIEDERKRIST: die Mumien von Venzone. A.		52 687
— — geognostisch-bergmännische Beschreibung des Blei- und Galmey-Bergbau's zu Raibl in Ober-Kärnthen, Tf. 6. A.		52 769
NIESZKOWSKI: silurische Trilobiten der Ostsee-Provinzen. R.		59 120
— — Eurypterus remipes auf Osel. R.		59 759
— — zur Monographie der Trilobiten der Ostsee Provinzen. R.		59 864
NILSSON: über die Hebung Skandinaviens. R.		50 477
— — die fossilen Ochsen-Reste. R.		51 256
— — Saurier und Fische in Schoonens Kreide-Formation. R.		57 625
NODOT, L.: trennt Schistopleuron von Glyptodon. R.		56 107
NÖGGERATH: Imprägnation der Nebengesteine durch Erz-Gänge. R.		50 100
— — Meteoriten aus Mexiko mit Widmanstädt'schen Figuren. R.		53 174
— — Erdbeben, ihre Bewegung und Propagations Form. R.		53 371
— — Sammlung von Diamanten im Wiener Mineralien-Kabinet. R.		54 72
— — eigene Gestalt des Olivins im Basalte von Unkel. R.		54 91
— — Holz aus einer Rheinischen Braunkohlen-Grube. R.		54 364
— — pseudomorphe Krystalle in der jungen Sinter-Zeche bei Siegen. R.		54 710
— — eine durch die Versteinerungs-Masse interessante Koralle. R.		54 719
— — Geschiebe mit Eindrücken in Konglomeraten. R.		54 836
— — Vorkommen neuer und schöner Mineralien. R.		55 351
— — Gemenge von Blei, Bleiglätte, Bleiglanz und Bleiweiss. R.		55 449
— — natürliche Mennige. R.		55 466
— — verschieden-farbiger Granat in Blöcken am Laacher See. R.		55 570
— — poröses Quarz-Gestein bei Namur. R.		55 733
— — Beobachtungen über die Erdbeben i. J. 1853. B.		55 808
— — Gediegen-Blei und natürliche Bleiglätte von Vera Cruz. R.		56 40
— — „die Erdbeben im Visp-Thale i. J. 1855“. R.		56 51
— — Mittheilungen verschiedenen Inhaltes. R.		56 185
— — über J. C. WARREN's „Mastodon giganteus of N.-America“ R.		56 498
— — Holz-Bauwerk unter der Oberfläche einer Braunkohlen-Grube bei Cöln. R.		56 567
— — Knochen-Höhlen im Reg.-Bezirk Arnberg. R.		56 574
— — Diorit zu Künz bei Trier. R.		56 711
— — amorpher schwarzer Diamant aus Brasilien. R.		57 64
— — Pholerit oder Nakrit. R.		57 70
— — zu VOLGER's Untersuchungen über das Erdbeben von 1855. R.		57 95
— — eigenthümliches kohlen-saures Zink-Oxyd (Zinkblüthe). R.		57 325
— — Vorkommen der Trachyte in Ungarn. R.		57 347
— — eiserne Bomben im Rhein bei Bonn gefunden. R.		57 453
— — Hypudaus-Knochen, Scheffel-weise im Boden der Eifel. R.		57 495
— — Haridotom im Basalt des Siebengebirges. R.		57 582
— — krystallisirter Arsenik-Nickel von Sangershausen. R.		58 311
— — das Erdbeben im Siebengebirge am 6. Dez. 1856. R.		58 321
— — neuer Fundort des Wavellit's bei Dillenburg. R.		58 688
— — Erscheinungen an Chalcedonen aus Melaphyr-Mandeln. R.		58 819
— — über Senarmontit von Ain Beïda in Algerien. R.		58 822

	Jahrg.	Seite
NÖGGERATH: Opal in Gallert-artigem Zustande. R. . . . .	1858	828
— über WÜSTEMANN's geologisches Relief der Rosstrappe. R. . .	58	843
— faseriger Aragon, sogen. Eisenblüthe aus Steyermark. R. . .	59	204
— Veränderung eines im Meersande bei Ostende eingerammten Pfahls. R. . . . .	59	311
— Römische Marmor- u. a. Bau-Steine in Trier. R. . . . .	59	741
NORDENSKIÖLD: Krystall-Form des Graphits. R. . . . .	56	351
— Krystall-Form des Chondrodits. R. . . . .	56	704
— Demidovit ein neues Mineral vom Ural. R. . . . .	57	443
— Lazurstein und seine Begleiter in der Bucharey. R. . . . .	58	688
— zerlegt Demidovit aus dem Ural. R. . . . .	58	818
NORDENSKJÖLD, A. E.: in Finnland vorkommende Mineralien. R. . .	58	312
— Kassiterit (Zinnerz) von Pitkäranta. R. . . . .	58	466
— Orithit von Laurinkari bei Abo. R. . . . .	58	573
— Tantalit-Arten von Kimito und Tammela. R. . . . .	58	830
NORDMANN, A. DE: Paléontologie du sud de la Russie, Livr. I, II, 1858. R.	59	861
NORTH, E. D.: die „Blut-Quelle“ in einer Höhle von Honduras. R. .	55	363
NORWOOD, J. G.: permisches Gebirge in Illinois. R. . . . .	58	716
NORWOOD, J. G. u. OWEN: protozoische Kohlen-Formation in Kentucky. R.	50	224
NORWOOD u. PRATTEN: Productus-Arten der W.-Staaten Nord-Amerikas. R.	56	381
— — — Chonetes-Arten der W.-Staaten N.-Amerikas. R. . .	56	383
— — — neue Mollusken der Steinkohlen-Formation. R. . . .	57	116
NOULET, J. B.: Obereocän-Gebirge als ein Theil des Pyrenäen-Baues. R.	59	748
NOVICKI, K. v.: Kochsalz-Vorkommen in Böhmen. R. . . . .	55	858

## I.

OLDHAM: Geologie der Grafschaft Wicklow. R. . . . .	50	494
OMBONI, J.: die Sediment-Gesteine der Lombardei. R. . . . .	56	215
— neue Übersicht der Gebirgs-Bildung Italiens. R. . . . .	58	87
OPPE, H. V.: Zinn- und Eisen-Gänge im Eibenstocker Granit. R. . .	53	721
OPPEL, A.: Ammonites planorbis Sow. (A. psilonotus Qu.) mit seinem Aptychus. R. . . . .	56	378
— Acanthoteuthis antiquus zu Gammelshausen bei Boll. R. . . .	56	378
— „Jura-Formation Englands, Frankreichs und S.-W.-Deutschlands“, I. R. . . . .	56	452
— — — — — II. R. . . . .	56	850
— Pterodactylus im Lias Württembergs. R. . . . .	58	116
— Kössener-Schichten in Schwaben und Luxemburg. R. . . . .	58	352
— die Jura-Formation etc. III et IV, 1858, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	58	482
— Zone der Avicula contorta in Schwaben und nach MARTIN in Burgund. R. . . . .	59	452
OPPEL u. VAN GRONINGEN: Kiesel-Aluminat bei Stuttgart. R. . . .	54	193
OPPEL, A. u. E. SUSS: Äquivalente der Kössener Schichten in Schwaben. R. . . . .	57	91
OPFERMANN, CH. T.: analysirt Mineral-Wasser von Sulzbach. R. . .	54	184
D'ORBIGNY, A.: über lebende und fossile Mollusken. R. . . . .	50	748
— Fossil-Reste im Terrain danien oder pisolithique. R. . . . .	51	100
— „Prodrome de Paléontologie“ Paris 12 <sup>o</sup> , I, II. R. . . . .	51	239
— geologische Entwicklungs-Folge des Thier-Reichs. R. . . . .	51	631
— geologische Medien der Existenz der Thiere. R. . . . .	51	633
— Zeit des Erscheinens der Thier-Ordnungen. R. . . . .	51	633
— Klassifikation der Brachiopoden, II. Cirrhidae. R. . . . .	53	239
— Klassifikation der Bryozoen-Mollusken. R. . . . .	54	113
D'ORBIGNY, CH.: Schichten zwischen Kreide und plastischem Thon bei Paris. R. . . . .	57	732

	Jahrg.	Seite
ORSINI u. SPADA LAVINI: Geologie der Apenninen Zentral-Italiens. R.	1857	203
OSANN, B.: Kupferkies-Überzug über Fahlerz-Krystallen auf Gängen. R.	53	180
OSANN, G.: einfaches Verfahren das spezifische Gewicht fester Körper zu bestimmen. R.	59	820
OSCHATZ: mikroskopische Struktur des körnigen Kalkes. R.	56	50
— — mikroskopische Struktur des Carnallits. R.	57	720
OSWALD: silurische Seeschwämme (Spongien). R.	51	757
— — Disthen in einem Gneis-Geschiebe bei Öls. R.	56	194
OTTO, E. v.: „Additamenta zur Flora des Quader-Gebirges von Dresden“. R.	52	895
OUCHAKOW: zerlegt Pelicanit aus dem Gouvern. Kiew. R.	58	828
— — Zerlegung des Pelicanits von Kiew. R.	59	450
OWEN, D. D. u. NORWOOD: protozoische Kohlen-Formation in Kentucky. R.	50	224
OWEN, D. D.: geologische Forschungen im Gebiete von Wisconsin. R.	50	227
— — Thalit vom N. Ufer des Lake superior. R.	53	466
— — „Geological Survey of Wisconsin; Iowa, Minnesota and the Nebraska Territory“, Philadelphia 1853, 8°. R.	53	480
— — neues Mineral vom Kettle-Fluss in Minnesota. R.	54	445
— — Geologie im N.-W. und oberen Becken des Mississippi's. R.	54	829
— — „Geological Survey of Wisconsin, Iowa“ etc. 1853, 8°. R.	55	488
— — „the Geological Survey of Kentucky, 1854—1855“. R.	57	729
OWEN, R.: fossile Riesen-Vögel Neu-Seelands. R.	50	125
— — über ROGER'S Reptilien-Reste im Grünsande New-Jersey's. R.	50	255
— — die ungeflügelten Riesen-Vögel Neu-Seelands. R.	51	373
— — „History of British fossil Reptiles“, London 4°, I—III. R.	52	379
— — über Reptilien-Fährten im Potsdam-Sandsteine Canada's. R.	52	981
— — eocäne Säugthier-Reste von Hordwell. R.	52	1000
— — Pterodactylus-Arten der Englischen Kreide. R.	53	106
— — Vergleichen des Skelett-Baues von Megatherium. R.	53	215
— — fossiler Batrachier im Britischen Kohlen-Schiefer. R.	53	623
— — Beschreibung neuer Nesodon-Arten. R.	53	757
— — Geologie des Schaafes. R.	54	112
— — Eier und Junge von Apteryx. R.	54	496
— — Spalacotherium, eine Nagethier-Sippe der Purbeck-Formation. R.	54	620
— — ein Reptil (Baphetes) in der Pictou-Kohle Neuschottlands. R.	54	633
— — „the Chelonian Reptiles of the Wealden Clays and Purbeck Limestones“ London 1853, 4°. R.	54	753
— — Reptilien- und Säugthier-Reste in Purbeck-Schichten. R.	55	237
— — ein Labyrinthodonten-Schädel aus Zentral-Indien. R.	55	254
— — Coccoteuthis latipinnis in Oberoolith-Schiefern von Kimmeridge. R.	55	607
— — Reptilien aus Purbeck-Schichten von Swanage. R.	56	110
— — Schädel von Dicynodon tigriceps aus Süd-Afrika. R.	56	105
— — Schädel von Prorastomus sirenoides in Jamaica's Tertiär-Schichten. R.	56	106
— — über einige Säugthiere im Red Crag Suffolks. R.	56	491
— — die Verwandtschaft des Gastornis Parisiensis. R.	56	501
— — Dichodon cuspidatus von Wight und Hordwell. R.	56	760
— — Fossil Reptilia of the Wealden; II. Dinosauria. R.	57	105
— — Dinornis elephantopus n. sp. aus Neuseeland. R.	57	108
— — Stereognathus oolithicus, ein Säugthier von Stonesfield. R.	57	109
— — Bubalus moschatus in Kies-Schichten von Berks. R.	57	222
— — Scelidotherium leptocephalum von Buenos Ayres. R.	57	379
— — die Verwandtschaft von Stereognathus oolithicus. R.	57	383
— — über den Schädel von Megatherium Americanum. R.	57	761
— — Monograph of the Wealden Reptilia, III. Megalosaurus. R.	57	850
— — Wiederkäuer und eingeborne Rinder-Art Grossbritanniens. R.	57	867

	Jahrg.	Seite
OWEN, R.: Placodus Andriani ist ein Reptil. R. . . . .	1858	128
— — Dichobune ovina aus ober-eocänen Schichten von Wight. R. . . . .	58	236
— — Laophis crotaloides: ein fossiler Ophidier von Salonichi. R. . . . .	58	383
— — Beine von Dinornis struthionides und D. gracilis. R. . . . .	58	618
— — die Krokodilier der Oolithhe. R. . . . .	58	759
— — die Mittelformen zwischen Reptilien und Fischen. R. . . . .	58	760
— — über die Enaliosauri. R. . . . .	58	867
— — Schädel und Zähne von Placodus deuten einen Saurier an. R. . . . .	59	128
— — vordere Extremitäten der Megatherium Americanum. R. . . . .	59	239
— — Megalania, eine tertiäre Riesen-Echse Australiens. R. . . . .	59	239
— — Pliolophus, ein Lophiodonte aus Londonthon von Harwich. R. . . . .	59	240
— — Schädel des Zygomaturus trilobus M C. aus Australien. R. . . . .	59	243
— — Nothotherium- u. a. fossile Knochen aus Australien. R. . . . .	59	244
— — von BECKLES aufgefundenen Hinterfuss-Knochen des Ignanodon. R. . . . .	59	509
— — über Dinorhodon, eine neue Pterodactylus-Sippe des Lias und die geologische Verbreitung der Flieg-Reptilien überhaupt. R. . . . .	59	636
— — Thylacoleo carnifex in Tertiär-Konglomerat Australiens. R. . . . .	59	756

## P.

PACHT, R.: geognostische Untersuchungen zwischen Orel, Woronesch und Simbirsk im Jahr 1853. R. . . . .	59	846
PAGE: Kruster vom Fusse des Old red in Schottland. R. . . . .	56	598
— — pleistocäne Phoca in Fife, Schottland. R. . . . .	57	877
— — Paläontologie der silur-devonischen Tilestones Schottlands. R. . . . .	59	507
PAILLETTE, A.: Fluss-Geschiebe und Kohlen-Formation in Asturien. R. . . . .	51	471
PAILLETT, A. u. SCHULZ: Zinnerz-Lagerstätten in Spanien. R. . . . .	50	710
— — — — Ballesterosit ein Zinn-haltiger Kies. R. . . . .	51	350
PALACKY, J.: Einsenkung von Zentral-Australien. R. . . . .	58	81
PANDER, CHR. H.: silurische Fische in den Russisch-Baltischen Gouvernements. R. . . . .	58	110
— — „die Plakodermen des devonischen Systems in Russland“. R. . . . .	58	248
PAPON, J.: Val Tuoi in Graubünden. R. . . . .	59	97
PAPAY, DE: Aepyornis in Afrika. R. . . . .	57	125
PARETO, L.: Nummuliten-Gebirge am Fusse der Apenninen. R. . . . .	56	91
PAROLINI, A.: Erscheinungen an Quellen im Brenta-Thale. R. . . . .	59	200
PARRAN: Sekundär-Formationen um St-Affrique, Aveyron-Dept. R. . . . .	57	612
PARTSCH u. WÖHLER: Meteoreisen von Rasgata in Neu-Granada. R. . . . .	53	54
PASTEUR, L.: Wachsen der Krystalle und Ursachen ihrer Sekundär-Formen. R. . . . .	57	74
PATTERSON: Gold, Platin und Diamanten in den Vereinigten Staaten. R. . . . .	51	351
PAYERNE: Auflöslichkeit der Luft im Meer-Wasser. R. . . . .	57	472
PEARCE, J.: Kalkspath-Krystalle von der Küste Afrikas. R. . . . .	54	343
PECHI: Analysen Toskanischer Kupferglanze. R. . . . .	54	188
— — Analyse des Malmaritits. R. . . . .	54	190
— — Analyse von Antimon-Blüthe. R. . . . .	54	192
— — zerlegt Pikranalzim aus Toskana. R. . . . .	54	818
— — zerlegt krystallisiertes Fahlerz aus Toskana. R. . . . .	54	824
— — zerlegt Pikrothomsonit aus Toskana. R. . . . .	55	76
— — zerlegt Bleiglänze aus Toskana. R. . . . .	55	450
— — Analyse Toskanischer Kupferkiese. R. . . . .	55	699
— — Bor-Verbindungen der Soffionen Toskana's. R. . . . .	55	834
— — Humboldtit oder Datolith aus Toskana. R. . . . .	56	349
— — zerlegt Schneiderit aus Toskana. R. . . . .	56	349
— — Savit aus dem Toskanischen. R. . . . .	56	689
— — Sloaneit von Monte Catini in Toskana. R. . . . .	56	689

	Jahr.	Seite
PECHI: Portit aus dem Toskanischen. R. . . . .	1856	693
— — Zerlegung des Caporcianits. R. . . . .	56	844
PELIGOT, E.: Studien über die Zusammensetzung des Wassers. R. . . . .	57	338
PELLICO, R.: Silbererz-Lagerstätte bei Hiedelauenzia in Spanien. R. . . . .	50	84
PENTLAND: Charte des Titikaka-See's. R. . . . .	50	472
— — Beutelhier-Reste im Bone-bed Englands. R. . . . .	59	120
PERCY, J.: Zerlegung des Percylith's von la Sonora in Mexiko. R. . . . .	52	75
PERRY, A.: Erdbeben sind häufiger während der Syzygien des Mondes. R. . . . .	55	732
— — der Vulkan Bibiluto auf Timor. R. . . . .	59	197
— — mittlere Richtung der Erdbeben in Skandinavien. R. . . . .	59	471
PETERS, K. F.: tertiäre Schildkröten-Reste aus Österreich. R. . . . .	56	484
— — Nerineen im oberen Jura Österreichs. R. . . . .	56	763
PETERS, K.: Lagerung der oberen Kreide-Schichten in den Ost-Alpen. R. . . . .	53	719
— — die Salzburgischen Kalk-Alpen im Saale-Gebiete. R. . . . .	55	219
— — krystallinisches Gebirge um Villach, Radenthein u. Kremsalpe. R. . . . .	57	449
— — Gyps-Lager zu Längenfeld in Krain. R. . . . .	58	219
PETIT: Bewegung einer Feuerkugel. R. . . . .	54	485
PRETKE, J. v.: Tubiculus von Ilia bei Schemnitz. R. . . . .	51	115
PRETZOLDT, A.: neues brennbares Mineral aus Esthland. R. . . . .	52	68
— — angebliche Löslichkeit des Quarzes in Zuckerwasser. R. . . . .	55	197
PREFF, FR.: „Beurtheilung der Weiss'schen Grundgesetze der mechanischen Geologie“. A. . . . .	56	513
— — Beiträge zur Kenntniss des Fränkischen Jura's, Tf. 1. A. . . . .	57	1
— — Erwiderung in Betreff der mechanischen Geologie von Weiss. B. . . . .	57	415
PHILIPPI, R. A.: Reise nach Valparaiso; Mineralien und Vulkane Chili's. B. . . . .	52	468
— — Besteigung des Pi-sé, auch Vulkan von Osorno oder von Llanquihue genannt, Tf. 5. A. . . . .	52	551
— — Ankunft in Valdivia. B. . . . .	52	600
— — Zusätze zu DOMEYKO's Aufsatz über die Solfatara am Cerro Azul und über Lasursteine in Chili. A. . . . .	52	682
— — Höhe-Bestimmungen am Vulkan von Osorno; Reise-Plane für Amerika. B. . . . .	52	941
— — „Handbuch der Conchyliologie und Malakozologie“. R. . . . .	53	510
— — ist zu Santiago angestellt für Natur-Geschichte. B. . . . .	54	44
— — Anstellung in Santiago; Reise in die Atacama-Wüste; die Cordilleren. B. . . . .	54	791
— — Vorkommen des Meteoreisens in der Wüste Atacama. A. . . . .	55	1
— — Werk über die Reise in der Atacama-Wüste. B. . . . .	56	822
— — geognostische Beschaffenheit der Insel Masafuera, Chile. A. . . . .	57	22
— — zur Geographie lebender Mollusken-Arten. R. . . . .	57	222
— — Beiträge zur Kenntniss der Tertiär-Formation in Chile. A. . . . .	57	404
PHILLIPS, J.: Vergleichung der paläolithischen Malvern-Berge mit andern. R. . . . .	52	727
PHILLIPS: neue Plesiosaurus-Art aus Yorkshire. R. . . . .	54	381
PHILLIPS, J. A.: Analysen alter Münzen und Waffen. R. . . . .	54	177
PHIPSON: marine Tuff-Bildung an der Küste West-Flanderns. R. . . . .	57	611
PICHLER, A.: zur Geognosie der Tyroler-Alpen. A. . . . .	56	661
— — Geologie der NO. Kalk-Alpen Tyrol's. R. . . . .	57	616
— — zur Geognosie der Tyroler Alpen. A. . . . .	57	689
— — zur Geologie des Kaisergebirges in Tyrol. B. . . . .	58	444
— — Gebirgsarten-Suiten aus den Kalkalpen Tyrols verkäuflich. B. . . . .	59	276
— — aus dem Inn- und Wipp-Thale. R. . . . .	59	753
PICOT, F. J.: „Poissons fossiles du Mont Liban, Genève 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	53	108
— — Matériaux pour la Paléontologie Suisse, Genève I, 1854. R. . . . .	54	374
— — Matériaux pour la Paléontologie Suisse, II, 1854. R. . . . .	54	639
— — Matériaux pour la Paléontologie Suisse, III, 1855. R. . . . .	55	615
— — Matériaux pour la Paléontologie Suisse, IV, 1856. R. . . . .	56	599





	Jahrg.	Seite
PRESTEL: Krystall-Struktur des Meteoreisens als Kriterium. R. . . . .	1856	439
PRESTWICH: das Englisch-Französisch-Belgische Eocän-Becken. R. . . . .	59	228
PRETTNER, F.: Höhen-Bestimmungen in Kärnthen. R. . . . .	53	609
PREVOST, C.: Wechselbeziehungen zwischen den Richtungen der Gebirgs-Systeme. R. . . . .	51	99
— — Grabungen nach miocänen Knochen zu Sansan. R. . . . .	51	763
— — Palaeornis, ein Riesen-Vogel in Tertiär-Kalk. R. . . . .	55	376
PRICE u. NICHOLSON: zerlegen die „Brass“-Eisenerze aus Süd-Wales. R. . . . .	57	586
PRINZINGER u. LIPOLD: Geologisches vom Salzberge bei Hall. R. . . . .	56	360
PROKESCH-OSTEN, v.: versteinerte Holz-Stämme auf Lesbos. R. . . . .	54	862
PUGGAARD, CH.: Übersicht der Geologie der Insel Möen. A. . . . .	51	791
PUMPELLE, R.: Gletscher-Überreste auf der Insel Corsica (m. 1 Tfl.). A. . . . .	58	273

## Q.

QUADRAT: Zerlegung der Heilquelle von Sternberg. R. . . . .	52	74
QUALEN, W. v.: grosser Salz-Stock in der Kirkisen-Steppe. R. . . . .	50	76
QUARTZ in Schwefel-Gruben Siciliens. R. . . . .	53	695
QUATREFAGES DE: Scolicia prisca, ein Annelide aus Kreide. R. . . . .	51	753
QUECKETT, J.: mikroskopische Struktur der Boghead-Cannelkohle. R. . . . .	54	636
QUENSTEDT, FR. A.: über die Gaviale im Lias von Württemberg. B. . . . .	50	319
— — die Mastodontosaurier im Keuper Württembergs, 4". R. . . . .	51	251
— — über Mecochirus u. a. Krebse im braunen Jura. R. . . . .	51	511
— — Hippotherium in den Bohnerzen Württembergs. R. . . . .	52	359
— — zu den Belemniten. A. . . . .	52	641
— — Menschen-Zähne in Württemberger Bohnerzen. R. . . . .	53	250
— — Bemerkungen über die Knochen von Fronstetten. B. . . . .	53	251
— — Pterodactylus Württembergicus n. sp. aus lithographischem Kalksteine von Nusplingen. B. . . . .	54	570
— — die Gaviale und Ichthyosauren des Schwäbischen Jura's. A. . . . .	55	421
— — Pterodactylus Suevicus in lithographischen Schieferen Württembergs. R. . . . .	55	614
— — Pentacrinus colligatus aus Nummismalen-Mergel. R. . . . .	56	605
— — „der Jura“, I. Lief., Tübingen 1856. R. . . . .	56	741
— — über Gaviale und Pterodactylus Württembergensis. R. . . . .	57	112
— — „Sonst und Jetzt, populäre Vorträge über Geologie“. R. . . . .	57	180
— — die Rücken-Höhle in der Schale gewisser Ammoniten (der Dorsocavati). A. . . . .	57	544
— — Scheidewand-Loben gewisser Ammoniten; über einige Glieder des Württembergischen Jura's. B. . . . .	58	448
— — über Pterodactylus liasicus R. . . . .	58	507
QUIQUERZ, A.: Bohnerz-Gebilde im Jura. R. . . . .	56	572

## R.

RAGSKY, FR.: die Herkules-Bäder im Banate. R. . . . .	53	591
RAMMELSBERG, C.: Untersuchung von BREITHAUP's Thuringit. R. . . . .	50	58
— — Zerlegung der Chabasie. R. . . . .	50	60
— — Zerlegung des Meteorsteins von Juvenas. B. . . . .	50	63
— — Zusammensetzung des Hisingerits. R. . . . .	50	339
— — zerlegt die Quell-Absätze des Alexisbades am Harz. R. . . . .	50	346
— — Wismuth-Spath aus Süd-Carolina. R. . . . .	50	450
— — Identität von Arkansit und Brookit. R. . . . .	50	453
— — Mineral-Theile in Laven mit Meteorsteinen verglichen. R. . . . .	50	456
— — Zusammensetzung des Schorlamit's aus Arkansas. R. . . . .	50	618
— — wahre Zusammensetzung des Chlorits. R. . . . .	50	691
— — über den Hypoklerit von Arendal. R. . . . .	50	849

	Jahrg.	Seite
RAMMELSBERG, C.: Zusammensetzung des Turmalins etc. R. . . . .	1851	595
— — zerlegt Meteorseisen von Seeläsgen bei Schwiebus. R. . . . .	51	696
— — zerlegt Kupferglimmer von Andreasberg R. . . . .	51	708
— — Untersuchung des Nematoliths von Hoboken, N.-Jersey. R. . . . .	52	66
— — Orthit von East-Bradford in Pennsylvanien. R. . . . .	52	70
— — zerlegt Epidot und Orthit. R. . . . .	52	78
— — Analyse des Meteorseisens von Seeläsgen. R. . . . .	52	211
— — Mineral-Gemengtheile insbesondere Isländischer Laven, verglichen mit denen ältrer Gebirgsarten und Meteorsteine. R. . . . .	52	315
— — über das chemisch gebundene Wasser in Feldspath-Gesteinen. R. . . . .	52	326
— — Zerlegung von Augit und Hornblende aus Basalt-Tuff. R. . . . .	52	851
— — Analyse des Meteorsteins von Schwetz R. . . . .	52	863
— — über Petalit und Spodumen. R. . . . .	53	53
— — Bleihornerz und Mallockit aus Derbyshire. R. . . . .	53	173
— — Rhodonit oder Fowlerit aus N.-Amerika. R. . . . .	53	176
— — krystallogr.-chemisches Verhalten des Humits und Olivins. R. . . . .	53	176
— — Zusammensetzung des Epidots. R. . . . .	53	182
— — der Pseudo-Apatit BREITHAUPt's ist Apatit. R. . . . .	53	184
— — Schorlamit aus Arkansas. R. . . . .	53	452
— — Selenquecksilber vom Harze. R. . . . .	53	601
— — Mesolith von Hauenstein und Thomsonit; krystallographische Untersuchungen. B. . . . .	53	680
— — Analyse des Meteorsteins von Stannern. R. . . . .	53	699
— — zerlegt Kieselkupfer von Chile. R. . . . .	53	839
— — Triphyllin von Bodenmays. R. . . . .	54	177
— — Verhältnisse, worin isomorphe Körper zusammen-krystallisiren und dessen Einfluss auf die Krystall-Form. R. . . . .	54	702
— — zerlegt Mimetisit oder Kampylit aus Cumberland. R. . . . .	54	817
— — Zerlegung des Polyadelphits. R. . . . .	55	70
— — zerlegt Zinnkies. R. . . . .	55	72
— — zerlegt Eisensinter von Schwarzenberg. R. . . . .	55	74
— — Dolerit vom Meissner. R. . . . .	55	198
— — zerlegt Andesin von Marmato. R. . . . .	55	447
— — chemische Untersuchung des Vesuvians. R. . . . .	55	451
— — Granat von Haddam in Connecticut. R. . . . .	55	701
— — Thomsonit, Comptonit und Mesolith von Hauenstein. R. . . . .	55	707
— — eingliederiger Feldspath. R. . . . .	55	832
— — Chiviatit aus Peru. R. . . . .	55	835
— — Helvin aus Zirkon-Syenit Norwegens. R. . . . .	55	837
— — Speiskobalt von Riechelsdorf in Chur-Hessen. R. . . . .	56	43
— — Boronatrokalzit aus Süd-Amerika. R. . . . .	56	563
— — Krystall-Form des Mejonits vom Vesuv. R. . . . .	57	175
— — Identität von Leukophan und Melinophan. R. . . . .	57	583
— — Zusammensetzung des Bendantits von Cork. R. . . . .	57	711
— — Form und Zusammensetzung von Vanadin-Blei. R. . . . .	57	716
— — über Völknerit und Hydrotalkit. R. . . . .	57	833
— — zerlegt Steatit von Snarum. R. . . . .	57	835
— — Leuzit und seine Zersetzungs-Produkte. R. . . . .	58	69
— — die Silikate als Bestandtheile krystallinischer Gesteine. R. . . . .	58	697
— — krystallographisch-chemische Beziehungen zwischen Augit, Hornblende und verwandten Mineralien. R. . . . .	58	683
— — Analzime von den Cyclophen-Inseln und Aussig. R. . . . .	59	303
— — oktaedrischer Eisenglanz vom Vesuv; Magneteisen durch Sublimation. R. . . . .	59	731
RAMMELSBERG, C. u. ZINKEN: zerlegen Apophyllit vom Harz. R. . . . .	50	68
— — — zerlegen Epichlorit vom Harz. R. . . . .	50	215

	Jahrg.	Seite
RAMMELSBERG, C. u. ZINKEN: über Scheeleit vom Harz. R. . . . .	1850	346
— — — — — das Gänseköthig-Erz vom Harze. R. . . . .	50	349
— — — — — über die Fahlerze vom Harz. R. . . . .	50	692
— — — — — zerlegen Wollastonit vom Harze. R. . . . .	50	846
— — — — — das Arseniksilber vom Harze. R. . . . .	51	197
— — — — — zwei Nickel-Erze der Antimon-Grube zu Wolfsberg. R. . . . .	51	348
— — — — — Strontian und Schwerspath von Köthen. R. . . . .	51	353
— — — — — über den Bournonit vom Harze. R. . . . .	52	701
RAMANN, G.: die Erd-Bildung. R. . . . .	54	108
RAMSAY: paläolithische Gletscher in Gross-Britannien. R. . . . .	55	216
RATH, G. vom: analysirt Wernerit und dessen Zersetzungs-Produkte. R. . . . .	55	196
— — chemische Untersuchung einiger Grünsteine Schlesiens. R. . . . .	56	699
— — Quecksilber-reiches Fahlerz aus Ober-Ungarn. R. . . . .	57	67
— — pseudomorpher Glimmer von Lomnitz. R. . . . .	57	71
— — gelber Apatit von Miask im Ural. R. . . . .	57	330
— — chemische Zusammensetzung zweier Phonolithe. R. . . . .	57	583
— — ein Profil der Bündner Alpen. R. . . . .	57	726
— — Zusammensetzung der Phonolithe von Zittau. R. . . . .	57	836
— — interessante Quarz-Krystalle von Zinnwald im Erzgebirge. R. . . . .	58	72
— — das Gebirge um Santa Caterina in Sondrio. R. . . . .	58	83
— — Beobachtungen am Bernina und in Oberhalbstein in Graubünden. R. . . . .	58	337
— — über syenitische u. a. Gebirgsarten Bündtens. R. . . . .	58	339
— — die Basalt-Kuppe Scheidsburg bei Remagen. R. . . . .	58	835
— — Tennantit aus Cornwall. R. . . . .	59	294
— — nachträgliche Bemerkungen über das Bernina-Gebirge. R. . . . .	59	481
— — Apatit-Krystalle aus dem Pfisch-Thal in Tyrol. R. . . . .	59	625
— — zur Kenntniss der fossilen Fische des Plattenbergs in Glarus. R. . . . .	59	862
RATZBURG: Arten-Reichthum unsrer heutigen Wälder in gemässigtem Klima. R. . . . .	59	384
RAULIN, V.: geologische Verhältnisse der Insel Creta. R. . . . .	50	475
— — das pyrenäische Nummuliten-Gebirge. R. . . . .	50	486
— — Tertiärgebirgs-Durchschnitte an der Gironde, Garonne u. s. w. R. . . . .	53	71
— — das Tertiär-Gebirge Aquitaniens. R. . . . .	53	73
— — mittles Kreide-Gebirge im Yonne-Dept. R. . . . .	55	207
RAULIN, V. u. DELBOS: tertiäre Ostrea-Arten Aquitaniens. R. . . . .	57	383
REALLEY: Zinnober-Erz aus Neu-Almaden, Californien. R. . . . .	54	183
REDFIELD, W. C.: der Sandstein mit fossilen Fischen in Connecticut. R. . . . .	57	87
REEVE: eine Voluta-Familie des London-Thones lebend entdeckt. R. . . . .	50	512
REGNAULT: Zusammensetzung der atmosphärischen Luft. R. . . . .	54	817
REICH: neue Versuche über die mittlere Dichte der Erde. R. . . . .	53	617
— — Kupfererz-Gang der Mürtchen-Alp in Glarus. R. . . . .	58	476
— — Zinn-Gruben auf Banka. R. . . . .	59	743
REICH u. COTTA: Einwirkung schwacher Säuren auf übereinandergelagerte Kalkstein-Geschiebe und Hervorbringung gegenseitiger Eindrücke zwischen denselben. R. . . . .	59	813
REICHARDT, C.: „die chemischen Verbindungen der unorganischen Chemie“. R. . . . .	58.	692
REICHENBACH, R. v.: zerlegt Braunkohle von Rietzing bei Ödenburg R. . . . .	58	468
— — analysirt verwitterten Sphärosiderit aus Mähren. R. . . . .	58	468
— — zerlegt schwarz-blauen Eisenspath von Ternitz. R. . . . .	58	472
— — analysirt Brauneisensteine von Ternitz. R. . . . .	58	472
— — Analyse verschiedener Brauneisensteine. R. . . . .	58	574
— — zerlegt Ankerit von Rohrbach bei Ternitz. R. . . . .	58	832
— — Brauneisenstein von Ternitz in Österreich. R. . . . .	59	190
REIMER, R.: Erz- und Mineral-Reichthum Süd-Australiens. R. . . . .	55	206
REINHARDT, J.: Beschreibung von Carterodon sulcidens. R. . . . .	54	864

REINSCH, P.: Untersuchung des versteinerten Holzes in den Monotis-Kalken des obren Lias in Franken. Tfl. A. . . . .	1859	263
— — chemische Untersuchung der Glieder der Lias- und Jura-Formation in Franken. A. . . . .	59	385
REMY, TH.: zerlegt natürliche Soda aus Ägypten. R. . . . .	54	446
REMY, J.: Ersteigung des Chimborazo's, 1856 am 3. Nov. R. . . . .	59	478
RENEVIER, E.: Geologie der Gegend von Tours. R. . . . .	54	840
— — Schichten-Folge des Nummuliten-Gebirgs in Waadt und Wallis. R. . . . .	55	472
— — fossile Süßwasser-Thiere unter dem Kreide-Gebirge. R. . . . .	58	847
RENEVIER, E. u. E. HÉBERT: Versteinerungen des oberen Nummuliten-Gebirgs. R. . . . .	55	474
REUSCHLE, K. G.: „Lehrbuch der Geographie“, II, Stuttg. 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	53	370
REUSS, A. E.: zweiter erloschener Vulkan in Böhmen. B. . . . .	51	61
— — Foraminiferen und Entomostraceen im Septarien-Thone Berlins. R. . . . .	52	252
— — neue tertiäre Foraminiferen in Österreich. R. . . . .	52	254
— — Foraminiferen und Entomostraceen von Lemberg. R. . . . .	52	510
— — Bernstein in Böhmen. R. . . . .	52	858
— — Alter der Braunkohlen-Gebilde im N. Böhmen. R. . . . .	52	969
— — geognostische Verhältnisse um Eger und Asch in Böhmen. R. . . . .	53	375
— — neue Pseudomorphosen in Böhmen. R. . . . .	53	475
— — Foraminiferen Englands und der Wetterau; Monographie'n aller Kreide-Foraminiferen und der alpinen Gosau-Schichten; Anthozoen, Bryozoen, Foraminiferen, Entomostraceen und Fische dasselbst. B. . . . .	53	582
— — einige Foraminiferen, Bryozoen und Entomostraceen des Mainzer Beckens, Tl. 9. A. . . . .	53	671
— — geologische Untersuchung im Gosau-Thale, 1851. R. . . . .	53	712
— — Kupfer-Gehalt des Rothliegenden bei Böhmischbrod. R. . . . .	53	728
— — geognostische Verhältnisse Böhmen's, Prag 1854, 8 <sup>o</sup> . . . . .	54	459
— — die Entomostraceen u. Foraminiferen im Zechstein der Wetterau. R. . . . .	54	489
— — die Clytia Leachi aus der Kreide-Formation. K. . . . .	54	624
— — zur Charakteristik der Kreide in den Ost-Alpen. R. . . . .	54	846
— — Charakteristik der Kreide-Schichten im Gosau-Thale R. . . . .	54	865
— — die Gastropoden des Gosau-Gebildes. R. . . . .	54	873
— — die Kreide-Schichten am Wolfgang-See; Geologisches über NW.-Mähren; vollständiges Dinotherium giganteum, Blätter-Kohle zu Böhmisch Leipa. B. . . . .	55	53
— — zweiter Vulkan in Böhmen, bei Eger. . . . .	55	360
— — Polyparien im obren Kreide-Mergel Lembergs. R. . . . .	56	95
— — Koprolithen im Rothliegenden Böhmens. R. . . . .	56	432
— — Paläontologische Miscellen. R. . . . .	56	482
— — zur Charakteristik der Tertiär-Schichten, Nord- und Mittel-Deutschlands. R. . . . .	57	495
— — neue Fisch-Reste aus Böhmischem Pläner. R. . . . .	58	751
— — Lillit ein neues Mineral von Przibram. R. . . . .	59	77
— — dichter Pyroxen von Rochlitz. R. . . . .	59	81
— — Gediogen-Eisen im Pläner Böhmens. R. . . . .	59	290
— — Steinmannit von Przibram. R. . . . .	59	306
— — die kurzschwänzigen Krebse im Jutakalke Mährens. R. . . . .	59	638
— — Foraminiferen im Septarien-Thone von Pietzpuhl. R. . . . .	59	865
REYNOSO, A.: chemischer Einfluss des Wassers bei Hitze und Druck. R. . . . .	53	367
RIBEIRO, C.: Kohlen-Formation unter Silur-Formation in Portugal. R. . . . .	55	95
RICHARDSON: Berechnung über das Kohlen Feld in Süd-Wales. R. . . . .	50	498
RICHTER, R.: Alter der Kalk-Geschiebe im Cypridinen-Schiefer Thüringens; Flora des zwischen letztem lagernden Sandsteins. B. . . . .	53	158
— — „Gaa von Saalfeld“, 1853, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	53	614

	Jahrg.	Seite
RICHTER, R.: Paläontologisches aus Thüringens Grauwacke. R. . . . .	1853	628
— — Gitogranchon granulatus; Graptolithen; Gliederung der Thüringen- schen Grauwacke- und Silur-Schichten. B. . . . .		54 46
— — die Thüringenschen Graptolithen. R. . . . .		54 124
— — die Thüringenschen Tentakuliten. R. . . . .		54 633
— — Graptolithen, Nereiten und Pflanzen im Harze. B. . . . .		56 170
— — eigenthümliches Zersetzungs-Produkt von Bleiglanz. R. . . . .		56 435
— — ein untersilurisches Pleurodictyum. R. . . . .		56 482
— — fossile Reste aus dem Thüringenschen Zechstein. R. . . . .		56 503
RICHTER, R. u. FR. UNGER: Paläontologie des Thüringer Waldes, Wien 4 <sup>o</sup> . R. . . . .		56 624
RIVERO, E. DE: Steinkohlen in Peru. R. . . . .		56 714
RICHTHOFEN, F. v.: Kontakt-Wirkungen des Syenits in Süd-Tyrol. R. . . . .		58 85
— — Gynmit bei Mezzavalle in Tyrol. R. . . . .		58 311
— — Ausscheidungen überschüssiger Kieselsäure im Trachyt-Porphyr. R. . . . .		59 304
— — edle Erz-Lagerstätten im Trachyt-Gebirge Ungarns. R. . . . .		59 835
RIEDHEIM, C. v.: die Solenhofener Schiefer. R. . . . .		54 210
RINGLER-TOMPSON: Lage der Konchylien im Red Crag. R. . . . .		51 477
RINK: Geographie und Geognosie von Nord-Grönland A. . . . .		53 270
RIVE, A. DE LA: Erscheinen und Verschwinden grosser Gletscher. R. . . . .		52 239
RIVIÈRE, A.: Erz Lagerstätten in Grauwacke des rechten Rhein-Ufers. R. . . . .		51 362
— — das Gneiss-Gebirge der Vendée. R. . . . .	52	83, 730
— — über das Alter einiger Feuer-Gesteine. R. . . . .		57 741
— — Streichen der Bleiglanz- und Blende-Gänge in Mittel-Europa. R. . . . .		59 216
— — Zinkerz-Lagerstätten in Santander. R. . . . .		59 318
— — Entstehungs-Weisen von Mineral-Brenzen. R. . . . .		59 463
ROBINEAU-DESVOIDY: fossile Knochen der Grotte aux Fées. R. . . . .		55 236
ROCHE, E.: Gesetze der Dichte im Innern der Erde. R. . . . .		55 365
ROCHET D'HERICOURT: Fische in heissen Quellen Abyssiniens lebend. R. . . . .		50 492
— — Hebung Abyssiniens und des Arabischen Busens. R. . . . .		51 724
ROEMER, F.: „Texas“, Bonn 1849, 4 <sup>o</sup> : fossile Reste. R. . . . .		50 101
— — geognostische Zusammensetzung des Teutoburger Waldes zwischen Bielefeld und Rheine und der Hügelzüge von Bentheim. A. . . . .	50	385
— — Acanthocrinus, ein neues Krinoiden-Geschlecht. A. . . . .	50	679
— — Tod des Professors Troost in Nashville. B. . . . .	51	74
— — Gault-Fossilien im Flammen-Mergel N.-W.-Deutschlands. A. . . . .	51	309
— — Stephanocrinus, aus der Familie der Cystideen. R. . . . .	51	496
— — Gault-Fossilien im Flammen-Mergel N.-W.-Deutschlands; Spiruli- rostra im Tertiär-Thone Osnabrücks; Hils-Versteinerungen bei Bentheim; Werk über die Kreide-Versteinerungen von Texas; geologische Karten. B. . . . .	51	576
— — Sammlungen in London; Ausflug nach Wight; Lower Green- sand. B. . . . .	52	59
— — Alter des Kreide-Sandsteins im Teutoburger Walde. A. . . . .	52	185
— — „Monographie der Blastoideen, insbesondere von Pentatrema- tites“. R. . . . .	52	743
— — „Kreide-Bildung von Texas und ihre organischen Einschlüsse“. R. . . . .	52	960
— — geologische Arbeiten über Texas; Oxford-Thon in Hannover; die Brachiopoden-Sippe Davidsonia. B. . . . .	53	39
— — Quarzit-Krystall von Heskinees-Co., Neu-York. R. . . . .	53	174
— — Fauna des Devon-Gebirges am Rhein, I. Crinoidea. R. . . . .	53	238
— — Norddeutsche Tertiär-Versteinerungen. B. . . . .	53	445
— — Böhmisches Trilobiten; Vergleichung Böhmischer und Nord- Amerikanischer Silur-Bildungen; Homalonotus und Dipleura; Jura-Schichten an den Oder-Mündungen. B. . . . .	53	579
— — Kreide-Formation bei Aachen; Geologie Gelderlands; das TAY- LER'sche Museum zu Harlem; Museum in Leyden. B. . . . .	54	167

	Jahrg.	Seite
ROEMER, F.: über STANBURY's Exploration of the Salt Lake of Utah, 1852. R.	54	202
— — Dorycrinus g. n. aus Kohlen-Kalk Nord-Amerikas. R.	54	253
— — DUMONT's geognostische Übersichts-Karte von Belgien; Jura-Versteinerungen im Rheinischen Diluviale. B.	54	321
— — die Sandstein-Schichten von Ober-Yssel. R.	54	364
— — geognostische Arbeiten bei Aachen. R.	54	364
— — Petrefakt in krystallinischem Strontianit. R.	55	75
— — Gliederung der devonischen Gesteine der Eifel; Neocomien-Bildung bei Benthelm. R.	55	321
— — devonische Spheopteris, die älteste Land-Pflanze. R.	55	488
— — Echinoideen aus dem Kohlen-Kalke von St.-Louis. R.	55	492
— — Palaeoteuthis eine devonische Sepiarien-Sippe. R.	56	110
— — das Devon-Gebirge in Belgien und der Eifel. R.	56	209
— — mineralogisch-geognostische Sammlungen in Breslau; Vollendung der Lethaea geognostica; Melonites multipora; Rothliegendes bei Löwenberg in Schlesien. B.	56	326
— — Meteoriten von Atacama in Bolivia. R.	56	441
— — Reise nach Schweden; Osteophorus ein Saurier aus Rothliegendem. B.	56	545
— — Istiaeus aus der Kreide Westphalens. R.	56	611
— — Bericht von einer geologisch-paläontologischen Reise nach Schweden. A.	56	794
— — über die Kreide-Bildung von Aachen. R.	57	214
— — über Holländische Diluvial-Geschiebe. A.	57	385
— — älteres Gebirge von Aachen und Süd-Belgien verglichen. R.	57	454
— — Fisch- und Pflanzen-Schiefer des Rothliegenden bei Löwenberg mit Acanthodes gracilis n. sp. R.	57	629
— — Alaunstein in Steinkohle Oberschlesiens. R.	57	716
— — geologischer Ausflug über Wien, Triest, Padua, Monte Spitz, Recoaro; Sammlung von MASSALONGO in Verona; Beobachtungen von Trient; Sammlungen in München und Stuttgart. B.	57	809
— — zweites Exemplar von Archaeoteuthis Duncensis aus dem Thonschiefer von Wassenach am Laacher See. A.	58	55
— — über Dr. SCHARENBERG; über die geognostische Karte von Hannover. B.	58	199
— — Versteinerungen in den silurischen Diluvial-Geschieben um Grönningen und Holland. A.	58	257
— — gegen MARCO's „Geology of North-Amerika“; geologischer Ausflug nach Böhmen; Melaphyre, Steinkohlen, Graptolithen-Schiefer. B.	58	553
— — „die jurassische Weser-Kette“, Berlin 1858, 8°. R.	58	581
— — Paläolithische Gebilde der Russischen Ostsee-Provinzen; Organisation von Pentatremites; STARRING's geologische Karte von Holland; geologische Reise nach den Süd-Alpen, Mailand und Turin; Glacial-Erscheinungen und Sammlungen daselbst; Erz-Lagerstätten von Traversella. B.	59	57
— — Reise ins Altvater-Gebirge, nach Troppau und Teschen; Silur-, Jura-, Kreide- und Tertiär-Formation. B.	59	602
ROEMER, F. u. G. BRONN: Lethaea geognostica, 3. Aufl., neue Lieff. R.	54	855
ROEMER, F. u. V. DECHEN: Geschiebe mit Eindrücken. R.	55	82
ROEMER, FR. A.: Analysen von Gang-Thonschiefer; Labrador aus Diabas; Prehnit und Kiesel-Mangan in Gabbro. B.	50	682
— — zur geologischen Kenntniss des N.-W. Harz-Gebirges. R.	51	223
— — zur geologischen Kenntniss des N.-W. Harz-Gebirges, II. R.	52	978
— — „Synopsis der Mineralogie“, Hannover 1853, 8°. R.	53	373
— — Reise nach England und Frankreich; das British Museum; Neo-		

comien bei Guildford; Devon-Bildungen in Devonshire; Portland-Kalk bei Oxford; Gault bei Folkstone; Devon-Gebirge im Boulonnais; Kimmeridge-Bildung dort und in Nord-Deutschland; Gliederung der Devon-Formation; Englisches Klima; Analyse des Arsenikal-Kieses vom Andreasberg. B. . . . .		1853	810
ROEMER, Fr. A.: Graptolithen am Harze, Tfl. 7. A. . . . .	55	540	
— — mineralogische Reise nach Paris. Auvergne, Turin, Aost; MURCHISON am Harze. B. . . . .	56	171	
— — zur geologischen Kenntniss des Harz-Gebirges. R. . . . .	56	255	
ROGER, E.: Anthrazit im Becken des Drac, Isère. R. . . . .	58	220	
ROGERS, H. D.: „Salt and Gypsum of the Breston Salt Valley“, Boston 1854. R. . . . .	56	88	
ROGERS, W. B.: Paradoxides in Ost-Massachusetts. R. . . . .	56	876	
ROHATSCH, R. H.: Formation des Gebirgs, woraus die Jod-Quellen zu Krankenheil bei Tölz, zu Heilbronn, zu Benediktbeuren und Salzbrunnen bei Kempten entspringen. A. . . . .	51	161	
ROLLE, Fr.: Beiträge zur Kenntniss der Rheinischen Grauwacke und ihrer Fauna. A. . . . .	50	257	
— — weisse Kalkstein-Findlinge am Laacher See. B. . . . .	50	602	
— — das Süsswasser-Quarzgestein zu Muffendorf bei Bonn. A. . . . .	50	788	
— — „vergleichende Übersicht urweltlicher Organismen“, 1851. R. . . . .	51	377	
— — neue devonische Petrefakten-Vorkommnisse, Tfl. 9. A. . . . .	51	661	
— — zwei devonische Korallen aus der neuen Sippe Reptaria. A. . . . .	51	810	
— — Pflanzen im älteren Sandsteine der Wetterau: Walchia, Odontopteris, ihre Formation; Pfälzer Kohlen-Gebirge. B. . . . .	52	59	
— — Untersuchung des S.-W. Theiles von Ober-Steiermark. R. . . . .	56	197	
— — die Mollusken-reichen Tegel-Lager in Steiermark. R. . . . .	56	716	
— — Versteinerungen an der Keuper-Lias-Grenze Schwabens. R. . . . .	58	353	
— — einige an der Grenze der Eocän- und Neogen-Formationen auftretende Schichten. A. . . . .	53	513	
— — geologische Stellung der Sotzka-Schichten. R. . . . .	58	584	
— — Konchylien-reiche Tegel-Schichten in Steiermark. R. . . . .	58	860	
— — neue unter-tertiäre Acephala-Arten. R. . . . .	59	383	
— — geologische Stellung der Horner Tertiär-Schichten in Niederösterreich. R. . . . .	59	837	
ROMANOWSKI: Glinkit, ein Uralisches Mineral. R. . . . .	50	67	
— — Dicrenodus, eine neue Sippe fossiler Fisch-Zähne. R. . . . .	54	876	
— — Geognosie der Ufer des Nara-Flusses. R. . . . .	57	472	
— — Verschiedenheit von Chilodus tuberosus und Dicrenodus. R. . . . .	58	741	
RÖSCHER, A.: der Goktscha-See am Kaukasus. R. . . . .	58	84	
ROSCOE, H. E. u. F. SCHÖNFELD: zerlegen Gneisse. R. . . . .	55	453	
ROSE, C. B.: bohrende Parasiten in fossilen Fisch-Schuppen. R. . . . .	55	376	
ROSE, G.: Pseudomorphosen des Glimmers nach Feldspath; regelmässige Verwachsung des Feldspaths mit Albit. R. . . . .	51	585	
— — Pseudomorphosen des Serpentin von Snarum etc. R. . . . .	51	604	
— — Speckstein-Knollen im Gypse von Stecklenberg und gelber erdiger Kalkstein von Gernrode. R. . . . .	51	709	
— — über den Serpentin. R. . . . .	52	711	
— — bei Schwetitz aufgefundenen Meteoreisen-Masse. R. . . . .	52	847	
— — Graphit auf der Insel Mull, Hebriden. R. . . . .	52	853	
— — Pseudomorphose des Serpentin von Snarum. R. . . . .	52	859	
— — Pseudomorphose von Eisenglanz nach Kalkspath. R. . . . .	55	195	
— — verwitterter Phonolith von Kostenblatt in Böhmen. R. . . . .	55	598	
— — Bromsilber aus Mexiko. R. . . . .	56	185	
— — Schaumkalk als Pseudomorphose nach Aragonit. R. . . . .	56	558	
— — Pseudomorphose von Kalkspath nach Aragonit. R. . . . .	56	843	



	Jahrg.	Seite
ROSE, G.: dichter Borazit zu Stassfurt vom Lüneburger verschieden. R.	1857	73
— — heteromorphe Zustände der kohlen sauren Kalkerde. R.		57 586
— — Babylon-Quarz von Beeralstone in Devonshire. R.		58 310
— — über den Leuzit vom Kaiserstuhl. R.		58 686
— — krystallisirter Arsenik-Nickel von Sangerhausen. R.		59 79
— — Pseudomorphosen von Eisenkies nach Magnetkies. R.		59 81
— — Faserquarz aus Braunkohle zu Teplitz. R.		59 293
— — Meteorit von Hainholz bei Borgholz im Paderborn'schen. R.		59 297
— — grosser Eisenkies-Krystall aus Elba R.		59 302
— — Dimorphie des Zinkes. R.		59 620
— — Isomorphie der Zinnsäure, Kieselsäure und Zirkonsäure. R.		59 735
ROSE, H.: Donarium ein neues Metall. R.		52 76
— — Carnalit ein neues Mineral von Stassfurt. R.		57 837
— — Tantsäure-haltige Mineralien. R.		59 76
ROSS, J. C.: über die Aucklands-Inseln. R.		50 466
ROSSI: Nuovi principj mineralogici, Venezia 1857. 4 <sup>o</sup> . R.		58 75
RÖSSLER, C.: die Petrefakten im Zechstein der Wetterau. R.		54 489
ROSTBORN, FR. V.: Übergangs- und Trias-Bildungen der S.-O.-Alpen. B.		55 806
ROSTBORN, V. u. CANAVAL: Geognosie Kärnthens. R.		55 583
— — — Mineral-Vorkommnisse in Kärnthen. R.		55 821
ROTH: fossile Spinnen im Solenhofener Schiefer. R.		51 375
— — geologische Verhältnisse von Predazzo in Süd-Tyrol. R.		52 490
— — Glimmer, pseudomorph nach Andalusit. R.		56 37
— — veränderte Kreide vom Divis-Berge bei Belfast. R.		57 432
ROTH, F.: Mineral-Quellen und deren Erbohrung bei Homburg. R.		55 208
ROTH, J.: zerlegt dolomitische Kalksteine. R.		54 448
— — Muschelkalk u. a. Gesteine um Lüneburg. R.		54 839
— — „der Vesuv und die Umgegend von Neapel“, 8 <sup>o</sup> . R.		57 840
ROTH, J. u. A. WAGNER: „fossile Knochen in Griechenland“, München 1854, 4 <sup>o</sup> . R.		55 375
ROTURKAU, A. u. A. CHALIN: die Nauheimer Thermen. R.		58 859
ROUAULT, M.: eocäne Arten von Bos d'Arros bei Pau. R.		51 752
— — paläolithische Fossil-Reste aus Rennes. R.		53 102
— — neue Trilobiten in den Schieferen der Bretagne. R.		54 120
— — neues Glied der Untersilur-Formation in Bretagne. R.		54 221
— — fossile Wirbelthier-Reste in West-Frankreich. R.		58 862
ROUGEMONT, FR. V.: Erd-Geschichte nach Bibel und Geologie. R.		58 340
ROUILLIER, CH.: Rhynchonella Fischeri im Jura von Moskau. R.		50 254
— — die fossilen Elenn-Arten. R.		54 862
ROUILLIER u. FAHRENKOHLE: über Ichthyoterus Fischeri n. g. sp. R.		54 856
ROUILLIER u. WOSINSKY: alte Foraminiferen um Moskau. R.		51 495
ROUVILLE, P. DE: Steinkohlen des Larzac. R.		51 466
— — Alter der alluvialen Eisen-Erze im S. und S.-W. Frankreichs. R.		54 732
ROYLE: Erhebung des Landes der Insel Aitutaki in der Südsee. R.		55 732
ROYS, DR.: Gebirgs-Störungen im Rhone-Thale. R.		55 464
ROZET: Geologie des unteren Theiles des Rhone-Beckens. R.		52 362
— — das Ost-Ende der Pyrenäen. R.		52 965
— — Fortschritt der Delta-Bildung der Tiber bei Fiumicino. R.		53 615
— — über Pozzi's Abhandlung über die Emporhebung der Apenninen. R.		53 618
— — Rheinisches Trachyt- und Basalt-Gebirge R.		55 352
— — geologische Zusammensetzung der Alpen. R.		55 469
— — Eocän-Gebirge der Alpen und Apenninen. R.		55 849
— — die Alpen Frankreichs. R.		56 718
RUBE u. TH. SCHERRER: Analyse des Freiburger Gneisses. R.		59 76
RUBIDGE, R. N.: geologische Notizen aus Süd-Afrika. R.		57 90
RUMPF: Bayern'scher Schmirgel. R.		56 559

	Jahrg.	Seite
RÜTIMEYER, L.: „das Schweitzische Nummuliten-Terrain“, Bern 8°. R.	1851	599
— — Anthracotherium-Arten der Schweiz. R.		56 637
— — über die im Keuper zu Liestal bei Basel gefundenen Reste von Belodon. A.		57 141
— — Anthracotherium magnum und A. hippoideum. R.		57 487
— — über lebende und fossile Schwein-Arten. R.		58 232
— — Encheizyphus (teretirostris) eine neue Cetaceen-Sippe. R.		58 240
— — die Schildkröten im Portland-Kalke Solothurns. R.		59 366
RYCKHOLT, P. DE: „Melanges paléontologiques“. R.		53 229

## S.

SACK, A. L.: besondere Kupfer-Erze von Adelaide. R.		52 332
SADÉBECK: geognostische Verhältnisse der Umgegend von Strehlen. R.		50 466
SALMANN, L.: über „DANA'S System of Mineralogie“ B.		50 596
— — über die Nautiliden. R.		56 125
— — über das Atacama-Eisen. B.		57 415
— — über das Meteoreisen von Atacama. B.		59 178
SAFFORD, J. M.: Zahn von Getalodus Ohioensis. R.		53 762
— — Tetradium-Arten in Mittel-Tennessee. R.		57 236
— — „Geological Reconnaissance of the state of Tennessee“. R.		58 350
SALM-HORSTMAR, V.: Chlor-Metalle enthaltende Bergkrystalle. R.		53 54
— — Titan-Säure in Thonen. R.		53 186
SALTER, J. W.: fossile Organismen in Schottland. R.		51 636
— — Graptolithen aus Süd-Schottland. R.		53 241
— — arktische Obersilur-Versteinerungen. R.		54 85
— — Britische Trilobiten. R.		54 500
— — Kruster-Fährten in den Lingula-Flags von Wales. R.		55 871
— — Himantopterus n. g., Eurypterus und Ceratiocaris. R.		56 611
— — die paläozoischen Asteriaden mit lebenden verglichen. R.		57 120
— — Cambrische Fossil-Reste von Longmynd, Nord-Wales. R.		57 238
— — neue cambrische Fossil-Reste von da. R.		57 239
— — über Diploceras n. g. und ein Britisches Ascoceras. R.		57 253
— — silurische Acidaspis-Arten aus Shropshire. R.		57 365
— — neue paläolithische Seesterne. R.		58 126
— — Landpflanzen-Reste aus dem Old-red von Caithness. R.		58 384
— — Wurm-Löcher u. a. Eindrücke in Kambrischen Gesteinen. R.		59 105
— — Versteinerungen in Grünsand von Aberdeen. R.		59 227
— — die Cephalopoden-Sippen Tretoceras n. und Ascoceras. R.		59 507
— — fossile Reste der Primordial-Fauna Nord-Amerika's. R.		59 509
SALTER u. AVELINE: der Caradoc-Sandstein in Shropshire. R.		54 487
SALTER, J. W. u. E. BILLINGS: Cyclocystoides eine silurische Echinodermen-Sippe. R.		59 636
SALVÉTAT: Kieselrde-Hydrat von Algier. R.		50 340
SALVÉTAT u. EBBELMEN: Analyse von Kaolin aus China. R.		52 333
SANDBERGER, FR.: Analyse des Palagonit's von Limburg. R.		50 58
— — Zusammenvorkommen von Augit und Hornblende. R.		50 70
— — Mineralien, neue für Nassau. B.		50 190
— — über die im Herzogthum Nassau vorkommenden Blei-Salze. A.		50 269
— — über den Aphrosiderit. R.		50 341
— — Analyse des Buntbleierztes von Ems. R.		50 616
— — Porphyre um Schaumburg; Cypridinen-Schiefer im Rupbach-Thale. B.		51 60
— — Mineralien aus der Nassauischen Diabase. A.		51 150
— — Tertiär-Bildungen vom Alter des Mainzer Beckens. B.		51 177
— — Analogie der Land- und Süßwasser-Fauna des Mainzer Beckens und des Mittelmeeres. B.		51 676

	Jahrg.	Seite
SANDBERGER, FR.: Cypridinen-Schiefer in Deutschland und England. B.	1852	56
— — Hessische Gesteine und Versteinerungen in Hauptmann BECKER'S Sammlung zu Darmstadt. B.		52 197
— — Smaragdochalzit im Nassauischen. R.		52 221
— — Versteinerungen im Spiriferen-Sandstein von Coblenz. B.		52 452
— — Paläozoische Versteinerungen des Kap-Landes. A.		52 581
— — miocänes Alter und Versteinerungen des Mainzer Beckens. B.		53 38
— — Vorkommen verschiedener Mineralien in Nassau. R.		53 174
— — Nematura und Volvaria im Mainzer Becken; Liriodendron in Westerwalder Braunkohle; HELMERSEN'S Arbeiten über Russisches Devon-Gebirge. B.		53 327
— — „Untersuchungen über das Mainzer Tertiär-Becken“, Wiesbaden 1853, 8 <sup>1</sup> . R.		53 481
— — VOLTZ'S Brief aus Surinam; Tertiär-Schichten dort. B.		53 682
— — Baryt und Binde als Versteinerungs-Mittel; Arbeiten des Mittelrheinischen Geologen-Vereins. B.		54 421
— — geognostische Gebirgs-Bildung um Weilburg. R.		54 454
— — „Versteinerungen des Rheinischen Schichten-Systems“; das Mainzer Tertiär-Becken. B.		55 187
— — Verwandlung von Cyanit in Pyrophyllit. B.		55 315
— — Anoplothea, eine neue Brachiopoden-Sippe. R.		55 491
— — das Süsswasser-Gebilde von Locle und Guimott in Neuchatel verglichen mit dem Mainzer; Tertiär-Bildungen, Grauwacke- und Steinkohlen-Formation im obern Theile Badens. B.		56 332
— — innerer Bau einiger Rheinischer Brachiopoden. R.		56 381
— — Beiträge zur Kenntniss des Mainzer Tertiär-Gebirges. A.		56 533
— — Lias-Schiefer und Kalktuff-Versteinerungen bei Bruchsal. B.		56 545
— — Beitrag zur Kenntniss der jurassischen Schichten des Baden'schen Oberlandes. A.		57 126
— — Orthit in Oligoklas-Granit. und Rutil im Diorit des Schwarzwaldes. B.		57 803
— — geologische Aufnahme von Badenweiler; Tertiär-Bildungen im Breisgau und am Bodensee; Steinkohlen-Formation und Buntsandstein um Baden-Baden; Monographie der Tertiär-Reste in Mainz. B.		58 199
— — Lias um Baden-Baden. B.		58 296
— — Beudantic und dessen Modifikationen. R.		58 314
— — Ausbreitung des Mainzer Beckens bis nach Bühl u. dem Elsass. B.		58 451
— — die Konchylien des Mainzer Tertiär-Beckens, 4 <sup>1</sup> . I. R.		58 506
— — die Geologie und Quellen von Badenweiler. R.		58 712
— — Bohrung auf Kohlensäure-haltiges Sool-Wasser zu Soden im Herzogthum Nassau. A.		59 46
— — die Konchylien des Mainzer Tertiär-Beckens, II. R.		59 114
— — über die offiziellen geologischen Aufnahmen Baden'scher Bäder. Badenweiler, Überlingen, Baden-Baden. A.		59 130
— — Karminspath von Horhausen in Rhein-Preussen. R.		59 190
SANDBERGER, FR. u. GÜMBEL: Tertiär-Gebirge am N.-Rande der Ost-Alpen. R.		58 717
SANDBERGER, G.: zur Klassifikation der Trilobiten B.		50 49
— — über Goniatiten und insbesondere die Varietäten des Goniatites retrorsus. A.		51 536
— — über Clymenien, Tf. 7. A.		53 513
— — Bitte um Ceratites nodosus. B.		55 255
— — „Versteinerungen des Rheinischen Schichten-Systems“; tertiärer Gyps-Spath bei Wiesbaden. B.		55 320
— — Vergleichung lebender und vorweltlicher Cephalopoden. R.		56 747
— — über Goniatites restrictus EICHW. R.		57 626

SANDBERGER, G.: Übersicht der naturhistorischen Beschaffenheit des Herzogthums Nassau. R. . . . .	1859	627
SANDBERGER, G. u. Fr.: „Versteinerungen des Rheinischen Schichten-Systems“, I—IV. R. . . . .	52	370
— — — — Versteinerungen des Rheinischen Schichten-Systems in Nassau. R. . . . .	54	767
— — — — die Versteinerungen des Rheinischen Schichten-Systemes in Nassau, II. Bände, 4 <sup>o</sup> , Wiesbaden 1850—1856, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	56	367
SANDERS, W.: Alter von Thecodontosaurus und Paläosaurus R.Sr. R. . . . .	50	252
SANDMANN, Fr.: Analyse einiger Fährte. R. . . . .	55	561
— — Mangan-haltiger Bleiglanz. R. . . . .	55	833
SANTAGATA: Ursprung der Thone im Serpentin von Bologna. R. . . . .	58	836
SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN: Hornblende-Analysen. R. . . . .	55	70
— — zerlegt Olivin aus einer Fiumara des Ätna. R. . . . .	55	71
— — zerlegt Mesolith aus Sicilien. R. . . . .	55	73
— — zerlegt Parastilbit von Island. R. . . . .	55	707
— — Dolomit des Binnenthalen in Wallis. R. . . . .	55	736
— — Cyclopit von Catania. R. . . . .	55	832
— — Eisspath vom Monte Somma. R. . . . .	56	43
— — Analysen von Labrador. R. . . . .	56	46
— — Stilbit von Eskifjord. R. . . . .	56	47
— — Xylochlor von Island. R. . . . .	56	187
— — Anorthit vom Hekla. R. . . . .	56	185
— — Skolezit aus Island. R. . . . .	56	196
— — Karphostilbit aus Island. R. . . . .	56	346
— — Grünerde aus Zeolith Islands. R. . . . .	56	348
— — zerlegt Epistilbit aus Island. R. . . . .	56	442
— — Thomsonit von den Cyclopien-Inseln. R. . . . .	56	446
— — Heulandit von Beruford in Island. R. . . . .	56	562
— — Parastilbit, ein neues Mineral. R. . . . .	58	215
SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN u. LIMPKE: Andesin von Island. R. . . . .	56	345
SARZEAD, DUROCHER u. MALAGUTI: Blei, Kupfer und Silber in Seewasser und Organismen. R. . . . .	50	352
SAUSSURE, DE: Pimpla im Süßwasser-Gypse von Aix. R. . . . .	54	639
— — der Vulkan von San-Andrés in Mexiko, bisher noch unbekannt. R. . . . .	59	827
SAUTIER: der Berg Crussol im Ardèche-Dept. R. . . . .	56	57
SAUVAGE: auf dem Eilande Milo vorkommende Mineralien. R. . . . .	50	449
— — Geologie des Eilandes Milo. R. . . . .	51	461
SAVI e MENECHINI: Geologia della Toscana, Firenze 1851. R. . . . .	54	195
SAWKINS, J. Gr.: Boden-Bewegung in den Südsee-Inseln. R. . . . .	58	101
SCACCHI: Vorkommen und Krystallisation des Sodalit's bei Neapel. R. . . . .	50	68
— — Mineralien aus den vulkanischen Dämpfen zu Pozzuoli. R. . . . .	51	589
— — Ausbrüche des Vesuv's von 1840 — 1850. R. . . . .	51	603
— — die Phlegäischen Felder. R. . . . .	52	497
— — Vorkommen sublimirter Silikate am Vesuv. B. . . . .	52	590
— — Mizzonit und Mejonit vom Monte Somma. R. . . . .	53	61
— — Übersicht der Mineralien, welche unter den Auswürflingen des Vesuv's und des Monte di Somma erkannt worden sind. A. . . . .	53	257
— — Humit und Olivin am Monte di Somma. R. . . . .	54	76
— — Eisenglanz vom Ausbruch des Vesuv's im J. 1855. R. . . . .	58	218
— — Vorkommen des Cotunnits am Vesuv. R. . . . .	59	77
SCARABELLI: Metamorphose gewisser Gypse in Toskana. R. . . . .	54	604
SCHADE: Kähne in Torfmooren Schlesiens. R. . . . .	56	202
SCHAPHÄÜL: zerlegt Porphyrt-artige Wacke von Berchtesgaden. R. . . . .	50	64
— — zu CARPENTER's Untersuchungen über Nummuliten. B. . . . .	50	603
— — zerlegt Salz-Thone der Salz-Formation in Berchtesgaden. R. . . . .	50	706

SCHAFHÄÜTL: „geognostische Untersuchung des Süd-Bayern'schen Alpen-Gebirgs“. R. . . . .	1850	719
— — Gliederung des Süd-Bayern'schen Alpen-Kalks, Tf. 2. A. . . . .	51	129
— — zur Charakteristik Versteinerungs-leerer Felsarten. R. . . . .	51	364
— — neue Petrefakten des Süd-Bayern'schen Vorgebirges, Tf. 7. A. . . . .	51	407
— — der Teissenberg oder Kressenberg in Bayern, Tf. 3, 4. A. . . . .	52	129
— — geognostische Bemerkungen über den Kramerberg bei Garnisch, Tf. 3. A. . . . .	52	282
— — Gebirgs-Bildung bei den Jod-Quellen von Krankenheil, Heilbrunn, Kressenberg; Kreide-Versteinerungen und Nummuliten; brennende Gas-Quelle bei Heilbrunn; Erscheinungen am Kochel-See; Besteigung der Zug-Spitze. B. . . . .	52	295
— — Beiträge zur nähern Kenntniss der Bayern'schen Voralpen; Forts. (Tf. 6). A. . . . .	53	299
— — über die geognostischen Horizonte in den Bayern'schen Voralpen, Tf. 6. A. . . . .	53	399
— — Kreide-Versteinerungen im Nummuliten-Gebirge am Kressenberge. B. . . . .	54	319
— — Beiträge zur nähern Kenntniss der Bayern'schen Voralpen, Tf. 7, 8. A. . . . .	54	513
— — die Versteinerungen des Kressenberges; Keuper- und Lias-Pflanzen der Bayern'schen Alpen; verworrene Lagerungs-Verhältnisse daselbst. B. . . . .	56	819
SCHARENBERG, W.: „über Graptolithen“, Breslau 1851, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	52	371
— — Gibraltar und dessen geologische Verhältnisse. R. . . . .	52	734
— — Geognosie der Süd-Küste Andalusiens. R. . . . .	55	457
— — die Hyerischen Eilande. R. . . . .	55	600
— — fossile Knochen aus der Scharlei-Grube Schlesiens. R. . . . .	56	356
— — geologische Verhältnisse am Ost-Ende des Altvater-Gebirges. R. . . . .	57	447
— — eine Blüthe aus dem tertiären Thon-Lager von Schosnitz. R. . . . .	58	256
SCHARFF, FR.: „der Krystall und die Pflanze“, Frankfurt 1857. R. . . . .	58	316
— — Axinit im Taunus. R. . . . .	59	289
SCHAUROTH, K. v.: Kalktuff-Ablagerung im Koburgischen. R. . . . .	54	107
— — zur Fauna des Deutschen Zechstein-Gebirges. R. . . . .	54	118
— — die Trias und ihre Fossil-Reste um Recoaro. B. . . . .	55	315
— — zur Paläontologie des Deutschen Zechsteins. R. . . . .	55	498
— — geognostische Verhältnisse um Recoaro. R. . . . .	56	213
— — fossile Reste um Recoaro im Vicentinischen. R. . . . .	56	245
— — über Reduzirung der Petrefakten-Arten; Tertiär-Bildungen, Keuper- und -Lias-Grenze im Vicentinischen. B. . . . .	56	822
— — zur Paläontologie des Deutschen Zechstein-Gebirges. R. . . . .	57	223
— — Schalthiere der Lettenkohle Coburgs. R. . . . .	57	759
— — „die Trias-Versteinerungen des Vicentinischen.“ R. . . . .	59	359
SCHREIBER, TH.: Mineralien mit Tantalsäure-ähnlichen Säuren R. . . . .	50	56
— — alte Gebirgs-Bildungen in Norwegen; seltene Mineralien von da; zur Geschichte des Euxenits und Ytrotitanits. B. . . . .	51	178
— — über KRILHAU's Gaea Norwegica, III. Heft, dem Hauptinhalte nach skizzirt und mit Zusätzen versehen, Tf. 3. A. . . . .	51	257
— — „Löthrohr-Buch“, Braunschweig 1851. R. . . . .	52	80
— — Reise in die Schweiz; Gletscher-Phänomene, Friktion, Karren-Felder; Fluth-Wirkungen; Vergleich mit Skandinavien; Nagelfluh-Geschiebe mit Eindringen; WISER's oryktognostische Sammlung. B. . . . .	52	824
— — Kalksteine, Gneisse und Schiefer Norwegens. R. . . . .	52	871
— — Melinophan, ein neues Mineral Norwegens. R. . . . .	53	185
— — Gedicgen-Kupfer in Norwegen. R. . . . .	53	192

	Jahrg.	Seite
SCHERRER, Th.: vulkanische Natur des Granites. R. . . . .	1853	203
— — angebliche Pseudomorphose von Natrolith nach Eläolith. R. . . . .	53	464
— — Vermeintlicher Augit im Granit-artigen Porphyr bei Lössnitz R. . . . .	53	609
— — Magneteisen pseudomorph nach Glimmer im Fassa-Thal. R. . . . .	53	711
— — die Erz-Lagerstätten von Kongsberg und Modum. R. . . . .	53	720
— — der Glimmerschiefer mit Granaten und Belemniten in Zürich ist Quarz-reicher dolomitischer Kalk; Rother und Grauer Gneiss. B. . . . .	54	43
— — zur Kenntniss der polymeren Isomorphie. R. . . . .	54	69
— — Prosopit ein neues Mineral: Kaolin nach Prosopit. R. . . . .	54	189
— — Konkrezionen aus thoniger Sand-Schicht bei Döbeln. R. . . . .	54	367
— — über Olivin und Serpentin-Bildung. R. . . . .	54	451
— — Oligoklas und die Feldspath-Familie im Allgemeinen. R. . . . .	54	593
— — Eigenthümliches epigener Gebilde R. . . . .	54	815
— — Krystall-Form des Eukolith's und Wöhlerit's. R. . . . .	54	824
— — über Pechstein R. . . . .	55	60
— — Dolomit-Schiefer in der Schweiz. R. . . . .	55	468
— — angebliche Pseudomorphosen von Serpentin nach Amphibol, Augit und Olivin. R. . . . .	55	565
— — Paramorphismus und seine Bedeutung. R. . . . .	55	695
— — Astrophyllit eine neue Glimmer-Art von Brevig. R. . . . .	56	42
— — eigenthümlicher Feldspath von Zinnwald. R. . . . .	56	49
— — Spreustein-Krystalle aus Norwegen. R. . . . .	56	180
— — Hornblende des Norwegischen Zirkon-Syenits R. . . . .	56	352
— — über Afterkrystalle. R. . . . .	58	572
— — einige Worte über Kern-Krystalle (Perimorphosen), besonders in Bezug auf die Prioritäts-Frage. A. . . . .	59	51
— — Kieselerde-Inkrustation aus einem Hohenofen. R. . . . .	59	194
— — Traversellit und seine Begleiter: Pyrgom, Epidot und Granat, ein Beitrag zur plutonischen Frage. R. . . . .	59	204
— — sogen. Glimmerschiefer mit Belemniten und Granaten in der Schweiz. R. . . . .	59	474
— — Zinkblende von Titiribi in Neu-Granada. R. . . . .	59	813
SCHREFFER, Th. u. RUBE: Analyse des Freiburger Gneisses. R. . . . .	59	76
SCHENK, R.: Kupferwismuth von Wittichen. R. . . . .	55	837
SCHULT, Gold-Anschwemmungen in der Republik Venezuela. R. . . . .	54	106
SCHIEL, J.: „Reise durch die Felsen- und Humboldt-Gebirge nach dem Stillen Ozean“. R. . . . .	59	847
SCHILL, J.: über den Ötztalher Gletscher. A. . . . .	53	786
— — Erosions-Erscheinungen im Schwarzwalde. B. . . . .	53	805
— — Analyse Baden'scher Bohnerze. R. . . . .	55	445
— — Leuzit am Kaiserstuhl-Gebirge. R. . . . .	55	560
— — Augit von Lützelberg am Kaiserstuhle. R. . . . .	55	573
— — schwarzer Granat vom Kaiserstuhl-Gebirge. R. . . . .	55	838
— — über Lauf und Wirkungen der Wutach im Schwarzwalde. B. . . . .	56	667
— — die Basalte und ihre Sturzwälle im Höhgau, der Basalt-Gang im Granite des Hausteins im Schwarzwalde und der Nephelin-fels des Hohenhöwen, Tf. 2. A. . . . .	57	28
— — die Tertiär- und Quartär-Bildungen an der Nord-Seite des Bodensee's und im Höhgau. R. . . . .	59	851
SCHIMPER W. P.: Geologie Süd-Spaniens. R. . . . .	50	467
— — Palaeontologia Alsatica. R. . . . .	54	123
— — tertiäre Fische von Muhlhausen. R. . . . .	59	640
SCHINDLING, C.: über sogenannten Fleisch-farbenen Schwespath. A. . . . .	56	664
SCHLAGINTWEIT, A.: Höhen-Bestimmungen am Gross-Glockner. R. . . . .	50	744
— — Wirkungen der Erosion in den Alpen. A. . . . .	51	292
— — Thal-Bildung und Form der Gebirgs-Züge in den Alpen. R. . . . .	53	70

	Jahrg.	Seite
SCHLAGINTWEIT, A.: beabsichtigte Arbeiten. B. . . . .	1853	442
— — naturwissenschaftliche Reise nach dem Himalaya. B. . . . .	54	582
— — Französische Alpen um das Isère-Thal. R. . . . .	55	213
— — orographisch-geologische Struktur des Monte Rosa. R. . . . .	56	86
SCHLAGINTWEIT, A. u. H.: „physikalische Geographie und Geologie der Alpen“, mit Atlas, Leipzig 1854. R. . . . .	55	91
SCHLAGINTWEIT, H.: physikalische Eigenschaften des Eises. R. . . . .	50	236
SCHLEGEL: Mosasaurus und die Riesen-Schildkröte von Maastricht. R. . . . .	55	246
SCHLEIDEN, E.: Wirkung des Nebengesteins auf die Erzführung der Gänge. R. . . . .	53	726
SCHLEIDEN u. SCHMID: „die Natur der Kiesel-Hölzer“ Jena 1855. R. . . . .	55	576
SCHLOSSBERGER: über Muschel-Schalen, Byssus und Chitin. R. . . . .	56	845
SCHMID, E.: die Schwarzerde im südlichen Russland. R. . . . .	50	350
— — die organischen Reste des Muschelkalks im Saal-Thale bei Jena. A. . . . .	53	9
SCHMID, E. E.: Olivin im Meteoreisen Alabama's R. . . . .	52	864
— — Titan-Eisen von Miask. R. . . . .	54	181
— — Xanthosiderit ein neues Mineral vom Thüringer Wald. R. . . . .	54	181
— — zerlegt Phonolith von Ebersberg an der Rhön. R. . . . .	56	845
— — Andalusit von Meissen und Freiberg. R. . . . .	57	70
— — Voigtit ein neues Mineral von Ilmenau. R. . . . .	57	717
SCHMID u. SCHLEIDEN: „die Natur der Kiesel-Hölzer“, Jena 1855. R. . . . .	55	576
SCHMIDT: Höhlenbär-Knochen in der Baradla-Höhle Ungarns. R. . . . .	57	849
SCHMIDT, C.: devonische Dolomit-Thone von Dorpat. R. . . . .	57	325
SCHMIDT, Fr.: Silur-Formation in Esth- und Liev-Land und auf Ösel. R. . . . .	58	593
SCHMIDT, Fr.: analysirt körnigen Kalk von Wunsiedel. R. . . . .	58	468
— — analysirt Eisenspath von Wunsiedel. R. . . . .	58	472
— — Dolomit von Sinnatengrün bei Wunsiedel. R. . . . .	58	574
— — zerlegt Erlan, eine Felsart von Wunsiedel. R. . . . .	58	828
— — die Kalkstein-Lager im Fichtelgebirge. R. . . . .	59	486
SCHMIDT, Fr. jr.: die Speckstein-Gruben von Göpfersgrün bei Wunsiedel. R. . . . .	55	200
SCHMIDT, J. F. JUL.: neue Torf-Insel im Becler-See in Holstein. R. . . . .	54	208
— — die Torf-Insel im See von Cleveetz. R. . . . .	58	345
— — die erloschenen Vulkane Mährens. R. . . . .	59	487
SCHMIDT, JUL.: geognostische Reise in San Salvador, Zentral-Amerika: Trachyt, Braunkohle. B. . . . .	55	170
— — Ausbruch des Vesuvus im Mai 1855. R. . . . .	59	633
SCHMIDT, O.: Elenn, Hirsch und Höhlenbär in einer Höhle. R. . . . .	59	757
SCHNABEL, C.: Stahlkobalt oder faseriger Speisskobalt in Siegen. R. . . . .	51	590
— — Kobalt-Erz auf Gängen im Grauwacke-Gebirge Siegens. R. . . . .	52	67
— — Kobaltnickelkies und Wismuth-Kobaltnickelkies. R. . . . .	52	71
— — zerlegt Kohleneisenstein und Steinkohlen von der Ruhr. R. . . . .	52	72
— — Plakodin ist wahrscheinlich ein Hutten-Erzeugniß. R. . . . .	52	490
— — Plakodin: Kobalt-Nickelkies. B. . . . .	52	588
— — Untersuchung von Eisenspathen von Siegen. R. . . . .	52	844
— — neues Vorkommen von Allophan in Waldeck. R. . . . .	53	58
— — krystallisirte Hochofen-Schlacke von der Sayner Hütte. R. . . . .	53	59
— — sogen. Stahl-Kobalt aus dem Siegen'schen. R. . . . .	53	182
— — Analyse kohlenaurer Eisen-Erze. R. . . . .	53	840
— — zerlegt Kohlen-Eisenstein von der Ruhr. R. . . . .	54	73
— — Nickel-Erz von der Grube Merkur bei Ems. R. . . . .	54	175
— — Krystall-Modelle aus Glas, zum Unterricht. B. . . . .	55	543
— — Zinkblüthe von Romsbeck in Westphalen. R. . . . .	59	80
— — oolithischer Thoneisenstein (Eisensandstein) von Nürnberg. R. . . . .	59	183
— — zerlegt einen Dolomit-Steinkern von einem Echinus. R. . . . .	59	183
— — Antimonocker von Eisern im Siegen'schen. R. . . . .	59	288
— — braune Blende von Burbach im Siegen'schen. R. . . . .	59	288

	Jahrg.	Seite
SCHNABEL, C.: Kieselzink-Erz (Galmei) von Cumillas in Spanien. R.	1859	449
SCHNEIDER, R.: Kupferwismuth-Glanz eine neue Mineral-Art. R.	54	444
— — Kupferwismuth-Erz von Wittichen. R.	55	836
— — Wolfram von Neuhaus-Stollberg bei Strasberg. R.	56	345
SCHNUR, J.: Beschreibung aller paläolithischen Brachiopoden der Eifel. R.	56	507
SCHONBURGH: der Magnetberg auf St.-Domingo. R.	55	89
SCHÖNBRIN, C. F.: Riechender Flussspath von Weserdorf in Bayern. R.	59	451
SCHÖNFELD, F. u. H. E. ROSCOE: zerlegen Gneisse. R.	55	453
SCHOUPPE, A. v.: über den Erzberg bei Eisenerz. R.	56	63
SCHRAMM: Alkalien und Phosphorsäure in Kalksteinen Württembergs. R.	50	701
SCHRENK, A. G.: Geognosie des Ural-Gebirges im hohen Norden. R.	57	186
SCHRÖTTER u. POHL: Analyse von Seesalz. R.	53	184
SCHTSCHUROWSKIJ, G.: Gegend zwischen Barnaul und Smjejew. R.	50	85
— — Vergleichung des Alatau und Kija-Gebirgs mit dem Ural. R.	50	86
— — Geologisches von der Bjelusower Grube, Ridersk u. s. w. R.	50	463
SCHUBARTH, E. C.: Vorkommen des Zinn's in Spanien. R.	53	460
SCHUBERT: „Welt-Gebäude, Erde und Zeit des Menschen“, Erlangen 1852, 8 <sup>o</sup> . R.	52	240
SCHULTZ, W. u. PAILLETTE: Zinnerz-Lagerstätten in Spanien. R.	50	710
— — — Ballesterosit ein Zinn-haltiger Kies. R.	51	350
SCHULTZE, M.: über den Organismus der Polythalamien. R.	55	749
— — Cellulose in Braun- und Stein-Kohle. R.	56	95
SCHUSTER: geologische Bemerkungen über Karlsbad. B.	54	420
SCHÜTZ, F. v.: Erze und Bergbau im Schappach-Thale. B.	52	300
SCHWABE, S. H.: Fuss-Spuren von Chirotherium Barthi aus Altenburg. B.	54	569
SCHWEIZER, E.: vulkan. Asche 1843 vom Guntur auf Java ausgeworfen. R.	57	433
SCOTT, R. H.: Anorthit aus Diorit von Bogoslawsk im Ural. R.	59	300
SECCHI: Meteorstein-Fall bei Civita-vecchia. R.	58	87
SEDGWICK: Eintheilung der paläolithischen Gebilde Grossbritanniens. R.	53	97
— — Klassifikation der paläolithischen Gesteine Grossbritanniens. R.	54	486
SEEBACH, K. v.: Entomostraca aus der Trias Thüringens. R.	58	622
SEELHEIM, F.: Untersuchung eines bei Mainz gefundenen Meteorsteins. R.	59	194
SEELY, H.: zwei neue Seestern- (Goniaster-) Arten aus Kreide. R.	59	511
SEIBERT: tertiärer Sandstein zu Heppenheim in der Bergstrasse. R.	59	211
SEMENOW, P. v.: Brachiopoden des Schlesischen Kohlen-Kalks. R.	55	872
SEMENOFF, v.: Vulkane im östlichen Asien. R.	59	312
SEMPER, J. O.: Paläontologisches über den Sylter Limonit-Sandstein. R.	57	235
SENARMONT, H. DE: Wärme-Leitung in Krystallen. R.	50	451
— — Gang-Mineralien auf nassem Weg gebildet. R.	51	596
— — Korund und Diaspor auf nassem Weg erzeugt. R.	52	216
— — oktaedrische Antimon-Blüthe von Constantine. R.	52	705
— — Krystall-Formen des Glauberits von Iquique, Peru. R.	53	188
— — Krystall-Form des Siliciums. R.	56	693
— — Wachsen der Krystalle und Ursachen ihrer Sekundär-Formen. R.	57	74
SENONER, A.: Höhen-Messungen in Österreich, Salzburg und Tyrol. R.	52	362
SERRES, MARC. DE: Alter der Menschen-Rassen. R.	50	246
— — Versteinering der Konchylien in den jetzigen Meeren. R.	53	767
— — Knochen-Höhle von la Tour bei Lunel. R.	54	198
— — die Schiefer von Lodève und ihre fossilen Pflanzen. R.	55	353
— — ursprüngliche Vertheilung von Pflanzen und Thieren. R.	55	605
— — ein Vomer von Pycnodus rugulosus Ag. R.	56	610
— — die fossilen Pflanzen in den Schiefen von Lodève. R.	57	113
— — Zirkon im Sande bei Montpellier. R.	57	718
— — Säugthier- und Menschen-Reste in der Höhle von Pontil. R.	57	842
— — Sammlung fossiler Säugthier-Knochen aus Süd-Amerika. R.	58	119
— — trockne Steinkohlen und Stipite von Larzac. R.	58	597



	Jahrg.	Seite
SERRES, M. DE: Kennzeichen der quartären Bildungen. R. . . . .	1859	99
— — Knochen-Breccie des Pédemar Berges im Gard-Dept. R. . . . .	59	220
— — die Dünen und ihre Wirkungen. R. . . . .	59	484
SERRES, M. DE. u. JEAN-JEAN: Knochen-Breccien und Höhlen bei Montpellier. R. . . . .	51	759
SEWELL: Erz-Lagerstätten zwischen den Kordilleren und dem Stillen Ozean. R. . . . .	54	466
SEYFERT: Wärme-Entwicklung in Kohlen-Flötzen bei Sangerhausen. R. . . . .	55	465
SEYFERTH, A.: das Wolkensteiner Mineral-Wasser. R. . . . .	55	450
SHARPE, D.: Geologie von Oporto; silurische Steinkohle. R. . . . .	50	98
— — Tylostoma, eine subcretaceische Gastropoden-Sippe. R. . . . .	50	375
— — über Schiefer-Gefüge, zweite Mittheilung. R. . . . .	50	477
— — Sekundärgebirgs-Distrikt in Portugal, N. vom Tajo. R. . . . .	50	478
— — das Genus Nerinaea und einige neue Arten. R. . . . .	50	638
— — „Fossil Mollusca in the Chalk of England“, I. Cephalopoda. R. . . . .	55	632
— — Fossil Remains in the Chalk of England, II, III. R. . . . .	57	638
SHEPARD, CH. U.: über Amerikanische Meteorite. R. . . . .	52	614
— — Jenkinsit von Monroe, Orange-Co. R. . . . .	53	463
— — Meteoreisen vom Lion-river, S.-Afrika. R. . . . .	53	473
— — Diamagnetit von Monroe in Orange-Co. R. . . . .	53	602
— — Meteoreisen vom Seneca-river. R. . . . .	53	694
— — Kalium im Meteoreisen der Ruff-Berge in Süd-Carolina. R. . . . .	54	72
— — zerlegt Meteoreisen aus Süd-Afrika. R. . . . .	55	562
— — Xanthitan in Feldspath von Greenriver. R. . . . .	57	710
— — über Pyroklasit. R. . . . .	58	314
— — Pyromelan aus der Goldwäsche von Mac-Donald. R. . . . .	58	568
— — Glaubapatit und Eipiglaubit. R. . . . .	58	694
— — Lazulith, Pyrophyllit und Tetradymit in Georgia. R. . . . .	59	302
SMITH, J. L.: Meteorstein von Petersburg in Tennessee. R. . . . .	58	686
SHUMARD, B. F.: neue paläolithische Krinoiden der Vereinten Staaten. R. . . . .	58	628
— — die permische Formation in Neu-Mexiko. R. . . . .	58	726
— — neue paläolithische Blastoiden der westlichen Staaten. R. . . . .	58	751
SHUMARD u. JANDRELL: Eleutherocrinus eine devonische Blastoiden-Sippe. R. . . . .	57	101
SIEGERT: Stilpnomelan in Eisenstein-Lager bei Weilburg. R. . . . .	56	347
SILLEN: über Pseudomorphosen. A. . . . .	51	385
— — B. . . . .	51	328, 576, 820
— — Bericht über eine Sammlung von Pseudomorphosen. A. . . . .	52	513
SILLIMAN, B.: Lancasterit im Serpentin von Texas. R. . . . .	54	179
— — Elefantenzahn aus Mexico. R. . . . .	58	757
SISMONDA, E.: vollständiges Mastodon-Skelett bei Turin gefunden. R. . . . .	51	498
— — Osteographie eines Mastodon angustidens. R. . . . .	52	987
— — fossile Fische und Kruster Piemonts. R. . . . .	52	999
— — Alter der tertiären Formationen in Piemont. B. . . . .	53	332
— — das obre Nummuliten-Gebirge der Ligurischen Apenninen. R. . . . .	56	738
SISMONDA, A.: über das Piemontesische Tertiär-Gebirge. R. . . . .	53	369
— — die Schicht-Gesteine zwischen Montblanc und Nizza. R. . . . .	54	205
— — zwei Nummuliten-Formationen in Piemont. R. . . . .	55	732
— — Geologie der Tarentaise und Maurienne. R. . . . .	56	70
— — Geologie der See-Alpen und einiger Berge in Toscana. R. . . . .	56	575
— — die fossilen Pflanzen von Taninge in Savoyen. R. . . . .	57	766
— — Lagerung der Thier- und Pflanzen-Reste am Col des encombres. R. . . . .	58	225
SMITH, A.: Bos longifrons in Römisch. Aschen-Krügen in Roxburghshire. R. . . . .	53	766
SMITH, J.: Konchylien im Till von Caithness. R. . . . .	51	483
— — und in dessen Zwischen-Schichten. R. . . . .	51	483
SMITH, L.: Mineralien in Begleitung des Smirgels in Kleinasien. R. . . . .	51	589
— — über den Pholerit mit Korund auf Naxos. R. . . . .	52	69

	Jahrg.	Seite
SMITH, L.: Molybdänsaures Blei aus Pennsylvanien. R. . . . .	1859	295
SMITH, L. u. G. J. BRUSH: Unionit ist Oligoklas. R. . . . .	54	189
— — — Bowenit gehört zum Serpentin. R. . . . .	54	189
— — — Kerolith ist Wasser-haltiges Thonerde-Silikat. R. . . . .	54	192
— — — Lankasterit aus Brucit und Hydromagnesit gemengt. R. . . . .	54	193
— — — Chesterlith-Talk ist ein Glimmer. R. . . . .	54	442
— — — zerlegen Nickel-Smaragd. R. . . . .	54	815
— — — zerlegen Margarodit aus der Monroe-Co. R. . . . .	54	816
— — — Emerylith identisch mit Margarit. R. . . . .	54	819
— — — zerlegen sogen. Dysyntribit. R. . . . .	54	821
— — — über den Euphyllit. R. . . . .	55	75
— — — Wasser-haltiger Anthophyllit = Asbest. R. . . . .	55	194
— — — Albit von Haddam in Connecticut-Oligoklas. R. . . . .	55	198
— — — Rhodophyllit ist Rhodochrom. R. . . . .	55	198
— — — zerlegen Lazulith aus Nord-Carolina. R. . . . .	55	348
— — — zerlegen Biotit aus Neu-York. R. . . . .	55	348
— — — zerlegen Danbury-Feldspathe. R. . . . .	55	449
— — — Carrolit ein neuer Kupfer-Linnäit aus Maryland. R. . . . .	55	560
— — — SHEPARD's Ozarkit ist Thomsonit. R. . . . .	56	36
— — — Cumingtonit gehört zur Hornblende. R. . . . .	56	183
— — — Saponit und Thalit sind einerlei. R. . . . .	56	184
— — — Monrolith gehört zum Disthen. R. . . . .	56	188
— — — Loxoklas ist mit Orthoklas einerlei. R. . . . .	56	194
— — — Chesterlith mit Orthoklas einerlei. R. . . . .	56	555
— — — Hudsonit und Augit sind einerlei. R. . . . .	56	687
— — — über Gibbsit. R. . . . .	57	71
— — — über Danburit aus Connecticut. R. . . . .	57	174
SMITH, R.: ein neues Silber-Erz von Mexiko. R. . . . .	57	838
SMYTH, W. W.: Bergwerks-Bezirke von Cardiganshire und Montgomeryshire. R. . . . .	52	242
— — Bergwerks-Distrikte in Cardigan- und Montgomery-shires. R. . . . .	54	209
SÖCHTING: Verdrängungs-Pseudomorphose von Malachit und Kupferlasur nach Weissbleierz. R. . . . .	58	697
— — Mangan-Erze von Öhrenstock in Weimar. R. . . . .	59	298
— — Gedingen-Kupfer in Pseudomorphosen. R. . . . .	59	299
SONNENSCHNEIN, FR.: Gold-Amalgam in Kalifornien. R. . . . .	54	816
— — Carolathin in Steinkohlen Oberschlesiens. R. . . . .	55	699
— — Analyse des Steinsalzes von Sosnica bei Gleiwitz. R. . . . .	56	692
SORBY, H. C.: Magnesia-Kalkstein aus Kalkstein entstanden. R. . . . .	57	89
— — mikroskopische Struktur der Glimmerschiefer. R. . . . .	57	89
SOUBIRAN, E.: über den Humus. R. . . . .	52	341
SPADA-LAVINI, A.: Folge der Mittel-Italienischen Tertiär-Schichten. R. . . . .	58	584
SPADA-LAVINI u. ORSINI: Geologie der Apenninen Zentral-Italiens. R. . . . .	57	203
SPENGLER: Asphalt im Zechsteine von Kamsdorf. R. . . . .	56	84
SPRATT: Erhebung des westlichen Theiles von Kreta. R. . . . .	56	82
— — Süßwasser-Ablagerungen an den Küsten Griechenlands. R. . . . .	59	216
SQUIRE u. DAVIS: Verarbeitung des Obsidian. R. . . . .	50	702
— — — Verwendung des Silbers in ältester Zeit. R. . . . .	51	199
— — — das Kupfer bei den alten Amerikanern. R. . . . .	52	79
STACHE, G.: geologische Verhältnisse im San Steffano in Istrien. R. . . . .	59	317
— — die Kreide-Bildung des Gottschee'r und Mottlinger Bodens. R. . . . .	59	465
— — geologische Forschungen in Unter-Krain. R. . . . .	59	856
STARING: das Eiland Urk und das Niederländische Diluvial-Land. R. . . . .	55	99
— — das Eiland Urk. R. . . . .	56	572
STEEN-BILLE: Alter der Guano-Lager. R. . . . .	59	823
STEIN: Eisenstein-Vorkommen bei Oberneisen in Nassau. R. . . . .	53	727

	Jahrg.	Seite
STEIN: Vorkommen von borsaurem Kalke in Südamerika. R. . . . .	1858	576
STENZEL, C. G.: „de trunco palmarum fossilium, Vratisl. 1850“. R. . . . .	50	253
— — die Staarsteine, 1854, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	55	503
— — Farnen-Wurzeln aus dem Rothliegenden. R. . . . .	58	363
STEPHAN, Erzherzog: über GUST. LEONHARD'S Bearbeitung des MURCHISON'schen Werkes. B. . . . .	52	47
— — Meteor vom 11. Mai 1852; Ankauf von STRUVK'S Sammlung. B. . . . .	52	586
— — Naturalien-Sammlungen auf Schloss Schaumburg. B. . . . .	54	164
STEPHEN, G. M.: Edelstein- und Gold-Vorkommen in Anstralien. R. . . . .	55	826
STEVENS, R. P.: Versteinerungen aus der Nord-Amerikanischen Kohlen-Formation. R. . . . .	59	506
— — paläontologischer Synchronismus der Kohlen-Formation in Ohio und Illinois. R. . . . .	59	825
STIEHLER: Pflanzen aus der Kreide-Formation Quedlinburgs. R. . . . .	55	493
— — Flora im Quader-Sandstein bei Quedlinburg. R. . . . .	57	622
— — zur vorweltlichen Flora des Kreide-Gebirges. R. . . . .	58	364
STIFFT, F.: chemische Untersuchung des Orthits von Weinheim in Baden. A. . . . .	56	395
STITZENBERGER: „Versteinerungen des Grossherzogthums Baden“, 1851. R. . . . .	51	377
STÖUR, E.: Kupfererz-Gebirge in Ostindien, mit 2 Holzschn. B. . . . .	57	47
STOPPANI, A.: Studiî geologici sulla Lombardia, Milano 1857, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	58	747
— — „Paléontologie Lombarde“, Milan, 4 <sup>o</sup> , I, II, 1858. R. . . . .	58	766
— — „Paléontologie Lombarde“, livr. III—V. R. . . . .	59	356
— — „Scoperta di una nuova caverna ossifera in Lombardia“. R. . . . .	59	465
— — „Paléontologie Lombarde“, livr. VI—VIII. R. . . . .	59	499
STOITER, M.: die Ötztthaler und die Selyretta-Masse. R. . . . .	59	752
STRASKY, F.: die Anthrazit-Kohle von Rudolfstadt in Böhmen. R. . . . .	57	165
STRECKER, H.: Analyse des Orthits von Arendal. R. . . . .	56	191
STRIPPELMANN, L.: Zinnober-Vorkommen in Siebenbürgen. R. . . . .	54	444
— — Erz-Gänge im Trojager-Gebirge Ungarns. R. . . . .	55	735
STRONBECK, v.: Neocomien-Bildung um Braunschweig. R. . . . .	50	230
— — die Muschelkalk-Bildung im N.-W. Deutschland. R. . . . .	50	483
— — über Terebratulna oblonga Sow. R. . . . .	50	746
— — Steinsalz bei Salzgitter in Braunschweig; Gebirgs-Schichten und Quellen daselbst. B. . . . .	51	325
— — über Ceriopora und Heteropora. R. . . . .	52	766
— — neue Modiola und Delphinula im Muschelkalk. R. . . . .	53	220
— — die Terebratulna trigonelloides aus Muschelkalk. R. . . . .	53	222
— — Gault im subhercynischen Quader-Gebirge. R. . . . .	54	201
— — die Echiniden des Hils-Konglomerates. A. . . . .	54	641
— — über Hils-Konglomerat und Speeton-Clay bei Braunschweig. A. . . . .	55	159
— — Alter des Flammen-Mergels. R. . . . .	55	457
— — untere Kreide-Formation in Braunschweig. R. . . . .	55	843
— — Schichten-Bau des Hül-Landes im N. vom Harze. R. . . . .	56	77
— — Vorkommen von Steinsalz im Norden des Harzes. R. . . . .	57	463
— — Alter des Flammen-Mergels im N.-W. Deutschland. R. . . . .	57	473
— — Beitrag zur Kenntniss des Gaultes im Norden von Harz. A. . . . .	57	641
— — Gliederung des Planiers im N.-W. Deutschland nächst dem Harz. A. . . . .	57	785
— — über Myophoria pes-anseris. R. . . . .	59	383
STROZZI, C. et TH. CH. GAUDIN: Contributions à la Flore fossile Italienne; II. Val d'arno. R. . . . .	59	870
STRUVK, H.: zerlegt Vivianit von Kertsch und Eisen-Lasur. R. . . . .	56	559
— — Brauneisenstein von Kertsch. R. . . . .	56	690
— — Vivianit von Kertsch. R. . . . .	57	582
— — Eisen-Lasur von Kertsch und dem Baikal. R. . . . .	57	715
STUDER, B.: langsame Hebungen und Senkungen in der Schweiz. R. . . . .	50	221

	Jahrg.	Seite
STUDER, B.: Bedeutung des Ausdruckes Flysch. R. . . . .	1850	742
— — geologische Karte der Schweiz; Untersuchung eines bisher unbekannten Fleckes in den Hochalpen; Schiefer-Struktur des Gneisses; Paläontologie der Schweiz; Nummuliten-Bildung; Neocomien; Châtel-Kalk = Weisser Jura; Anomalien in der Schichten-Folge der Kalk-Alpen; Anthrazit-Bildung der Tarentaise und Erklärung ihrer Verhältnisse: weisse Kreide zwischen Genf und Chambéry. B. . . . .	50	826
— — „Geologie der Schweiz“, I. Bd. 1851, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	51	717
— — Spalten und Verwerfungen im Schweizerischen und Französischen Jura. B. . . . .	52	197
— — „Geologie der Schweiz“, I. Bern 1851, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	52	231
— — „Geologie der Schweiz“, I. Bd., 1853, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	54	355
— — Alpen-Geologie; Alpen-Granit und -Gneiss; grane Schiefer, grüne Schiefer und ihre Mineral-Führung. B. . . . .	55	179
— — das Anthrazit-Gebirge der Schweizer Alpen. R. . . . .	56	729
— — Vertheilung der Mineralien am Gotthard. R. . . . .	57	609
STRÜB, D.: Einfluss des Bodens auf die Vertheilung der Pflanzen. R. . . . .	57	255
— — Geologie der Gegend von Lienz und der Carnia. R. . . . .	57	619
— — Neogen-, Diluvial- und Alluvial-Ablagerungen der N.-O. Alpen. R. . . . .	58	834
— — Untersuchungen an beiden Ufern der Waag. R. . . . .	59	201
STUTCHBURY: Labyrinthodon-Bein von Aust-cliff in den Severn. R. . . . .	53	104
SUKESS, ED.: „Böhmische Graptolithen“, Wien 1851, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	52	245
— — zur Kenntniss von Stringocephalus Burtini. R. . . . .	53	380
— — über Terebratula diphyra. R. . . . .	53	760
— — Übersicht von DAVISON'S Klassifikation der Brachiopoden. B. . . . .	54	58
— — die Brachiopoden der Kössener Schichten. R. . . . .	54	87
— — Merista, eine neue Brachiopoden-Sippe. R. . . . .	54	127
— — die Brachiopoden der Kössener Schichten. R. . . . .	54	763
— — Brachiopoden der Hallstätter Schichten. R. . . . .	55	502
— — über Catantostoma clathratum SANDB. R. . . . .	56	610
— — Vertheilung der Säugthier-Reste in den Wiener Tertiär-Stöcken. R. . . . .	58	765
— — Schädel von Bos primigenius aus der Raab. R. . . . .	59	113
— — Anthracotherium magnum im Vicentinischen. R. . . . .	59	113
— — neue Wirbelthier-Reste in Österreich. R. . . . .	59	355
— — über die Wohnsitze der Brachiopoden. R. . . . .	59	869
SUKESS u. DORMITZER: Brachiopoden im Böhmischem Übergangs-Gebirge. R. . . . .	53	223
SUKESS, E. u. A. OPPEL: Äquivalente der Kössener Schichten in Schwaben. R. . . . .	57	92
SUZANI, G.: über GORINI'S Versuche die Entstehung von Gebirgen und Vulkanen zu erläutern. R. . . . .	53	610
SVANBERG, L.: Hafnefjordit oder Kalk-Oligoklas. B. . . . .	50	62
SWALLOW, G. C.: „Report on the Geological Survey of Missouri“, 1855, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	56	734
— — permische Gebirgs-Schichten in Kansas. R. . . . .	58	502
— — permische Versteinerungen von Kansas. R. . . . .	58	765
— — Zusammensetzung der Kohlen-Formation in Missouri. R. . . . .	59	849
SYMMONDS, W. S.: geologische Verbreitung des Pterygotus problematicus. R. . . . .	56	81
— — Bänke todtter See-Fische. R. . . . .	56	89
— — ein neuer Phyllopede aus dem Upper Ludlow rock. R. . . . .	56	95
— — Versteinerungen im Keuper von Pendock, Worcestersh. R. . . . .	57	344

## T.

TAMNAU: Fowlerit von Franklin, Neu-Jersey. R. . . . .	53	62
— — über SHEPARD'S Houghtit. R. . . . .	53	176

	Jahrg.	Seite
<b>TAMNAU:</b> Epidot vom Lake superior. R. . . . .	1854	176
— — Mineralien aus den Kupfer-Gruben von Michigan. R. . . . .	54	443
— — über SHEPARD's Dysyntribit aus Neu-York. R. . . . .	54	825
— — Epidot vom Lake superior in N.-Amerika. R. . . . .	55	75
— — gebrochne Beryll-Krystalle in Quarz oder Granit. R. . . . .	55	194
— — Fowlerit von Franklin in Neu-Jersey. R. . . . .	55	202
— — Houghtit von Gouverneur in Neu-York. R. . . . .	55	202
— — gediegen Kupfer und Silber vom Lake superior. R. . . . .	55	349
— — Zinkblüthe von Brilon. R. . . . .	55	560
— — über SHEPARD's Dysyntribit aus Neu-York. R. . . . .	55	701
— — geologische Bedeutung der Zirkone. R. . . . .	55	828
— — Glimmer von Zinnwald im Sächsischen Erzgebirge. R. . . . .	56	195
— — Glimmer von Zinnwald im Erzgebirge. R. . . . .	56	688
— — Idokras-Krystalle aus Nord-Amerika. R. . . . .	57	167
— — Flussspath vom Schlackenwalde. R. . . . .	57	439
— — zwei bemerkenswerthe Pseudomorphosen. R. . . . .	57	720
— — merkwürdige Kalkspath-Druse von Adelsberg. R. . . . .	58	214
— — grosser Magnetesein-Krystall von Traversella. R. . . . .	59	80
— — viol blauer Flussspath von Schlackenwald in Böhmen. R. . . . .	59	301
— — Pinit-Pseudomorphose nach Turmalin R. . . . .	59	444
<b>TASCHER:</b> Kupferschiefer-Formation und Basalt der Wetterau. B. . . . .	52	196
— — Porphyrtartiger Trachyt im Vogelsberg. B. . . . .	52	591
— — Bunte Sandsteine und Basalte im Vogelsberge. B. . . . .	52	690
— — thoniger Brauneisenstein, dessen vormalige und jetzige Gewinnung im Vogelsberge. A. . . . .	52	897
— — die Tertiär-Formation am Rande des Vogelsberges und ihre Bedeutung. A. . . . .	53	141
— — Temperatur-Verhältnisse in Braunkohlen-Werken. R. . . . .	53	743
— — Braunkohle der Wetterau. R. . . . .	54	211
— — Tertiär-Kalk von Grabenteich bei Giessen. B. . . . .	54	675
— — chemische Zerlegung eines Tertiär-Gesteins von Giessen. B. . . . .	55	436
— — Lagerungs-Folge eines Kreide-artigen Kalkes bei Giessen. B. . . . .	55	545
— — Übergangs- unter dem Tertiär-Gebirge der Wetterau. B. . . . .	56	418
<b>TAYLOR, W. J.:</b> chemische Zusammensetzung der Schichten der Kohlen-Formation. R. . . . .	52	329
— — zerlegt Meteoriten von Xiquipilco in Mexiko. R. . . . .	57	578
— — zerlegt einen Meteoriten aus dem Mississippi-Staate. R. . . . .	58	823
<b>TENNANT:</b> Koh-i-noor, der grosse Diamant. R. . . . .	53	474
<b>TERQUEM:</b> über die Sippe Ceromya. R. . . . .	53	112
— — Hettangia, eine fossile Muschel-Sippe. R. . . . .	54	636
— — Beobachtungen über Pleuromya und Myopsis Ag. R. . . . .	54	754
— — ein Chiton aus Lias des Mosel-Dept's. R. . . . .	55	254
— — „sur la Monographie des Myaires de Mr. AGASSIZ“, Metz. R. . . . .	56	245
— — Paläontologie des untren Lias-Stocks in Luxemburg etc. R. . . . .	56	491
— — Foraminifères du lias du dépt. de la Moselle, Metz. R. . . . .	59	370
<b>TESCHENMACHER:</b> Vanadin-Ocker am Oberen See. R. . . . .	56	193
<b>THEBARD:</b> Arsenik in den Wassern von Mont-Dore, St. Nectaire etc. R. . . . .	55	445
<b>THEOBALD, G.:</b> der Calanda in Graubündten. R. . . . .	57	727
— — Piz Minschun im Unter-Engadin. R. . . . .	58	91
— — das Felsberger Horn oder der Mänersattel. R. . . . .	58	342
— — die Hohe Strasse bei Frankfurt. R. . . . .	58	606
— — Tarasp in Graubündten und seinen Umgebungen. R. . . . .	59	85
— — über einen Theil des Unter-Engadins. R. . . . .	59	471
— — das Weisshorn in Erosa. R. . . . .	59	630
<b>THEODORI, C.:</b> Pterodactylus-Knochen im Lias zu Banz. R. . . . .	52	1005
— — Beschreibung des Ichthyosaurus trigonodon, 1854, in fol. . . . .	54	369

TRIOLIERE, V.: „Poissons fossiles du corallien du Bugey“, Paris in fol. R.	1854	381
— — die fossilen Fische von Bugey und das Cuvier'sche Fisch-System. R.		59 381
THIRRIA: Bildungs-Weise der Bohnerze in Franche-Comté und Berri. R.	52	625
— — Entstehungs-Weise der Bohnerze von Franche-Comté u. Berri. R.	54	720
THOMPSON, Z.: Elephanten- und Delphin-Skelette in Vermont. R.	50	747
THOMSON, A. S.: zwei Höhlen mit Mon-Knochen auf Neuseeland. R.	55	125
THOMSON, W.: untersilurische Acidaspis-Arten Süd-Schottlands. R.	57	365
THURMANN, J.: „Essai de Phytostatique du Jura“, II, 1849. R.	50	352
— — Schichten-Folge der Portland-Gruppe von Porrentruy. R.	54	353
TOBLER, E.: Augit von Sasbach im Kaiserstuhl-Gebirge. R.	55	444
— — Brevicit oder Mesol auf Phonolith am Kaiserstuhl. R.	55	702
— — Kupfer-Vitriol auf Stypticit. R.	57	582
TOSCHI, A.: Koproolithen zu Imola in der Romagna. R.	55	607
TRASK, J. B.: Gold in Californien. R.	58	340
TRAUTSCHOLD, H.: die Petrefakten vom Aral-See. R.	59	866
TREVIRANUS, L. C.: systematische Stellung der gamopetalen und dialypetalen Dikotyledonen. B.	52	601
TRIGER: das Jura-Gebirge von Weymouth auf Portland. R.	57	848
— — Alter der Aachener und Mästrichter Kreide. R.	58	850
TRINKER, J.: Verbreitung erratischer Blöcke im S.-W. Tyrol. R.	52	959
TROOST: Krinoiden-Reichthum des Tennessee-Staates. R.	50	376
TROSCHEL, Fr. H.: neue Fische der Kohlen-Formation zu Winterburg. R.	53	217
— — Amblypterus und Palaeoniscus-Arten der Kohlen-Formation. R.	54	124
— — die Fische in der Braunkohle des Siebengebirges. R.	54	623
— — Fische des Saarbrückener Steinkohlen-Gebirges. R.	58	612
— — Morelia papyracea eine Schlange aus der Braunkohle von Rott. R.	59	237
TROYON, F.: Knochen von Cervus eurycerus mit Kunst-Produkten bei Bern. R.	58	742
TSCHERMAK, G.: analysirt Devon-Kalk von Neuschloss in Mähren. R.	58	466
— — analysirt Kalkstein-Trümmer aus Mährischer Lava. R.	58	472
— — zerlegt Kalkspath aus Basalt von Neutitschein. R.	58	574
— — Basalt vom Grossen Rantenberg in Mähren. R.	58	686
— — Trachyt-Gebirge bei Banow. R.	58	841
— — Roemerit ein neues Mineral von Rammelsberg. R.	59	83
— — Zerlegung des Bitterspathes von Zoptau in Mähren. R.	59	84
— — das Trachyt-Gebirge bei Banow in Mähren. R.	59	841
TSCHIRTSCHREW, v.: Lagerstätte von Smirgel in Kleinasien. R.	50	215
— — Tertiär-Ablagerungen in Cilicien und Cappadocien. R.	55	594
— — paläozoische Ablagerungen in Kappadozien. R.	55	718
— — Tertiär-Ablagerungen in Süd-Carien und Pisidien. R.	55	844
TOOMEY: Kreide-Versteinerungen aus den südlichen Staaten N.-Amerikas. R.	56	480
TURNER, H. N.: Klassifikation der Zahn-losen Säugthiere. R.	54	111
TYLOR, A.: Wechsel der Meeres-Höhen durch dauernde Ursachen. R.	54	474
TYNDALL: Absonderungs- und Schieferungs-Richtung der Felsarten. R.	58	840

## U.

UBAGHS, J. C.: verkauft Kreide-Versteinerungen von Mästricht. B.	55	255
— — neue Bryozoen-Arten aus Mästrichter Kreide. R.	59	120
— — Verkauf Mästrichter Kreide-Versteinerungen. R.	59	384
ULEX, G. L.: eine natürliche borsaure Verbindung. R.	50	614
— — über Struveit. A.	51	50
— — Brongniartit oder Glauberit aus Süd-Peru. R.	51	204
— — natürlicher Schwefel in Hamburg. R.	53	837
ULLGREN: Aridium, ein wahrscheinlich neues Metall. R.	52	69

	Jahrg.	Seite
ULRICH, FR.: Vorkommen von Titan am Harze. R. . . . .	1853	175
— — Voltait im alten Manne am Rammelsberg. B. . . . .	53	321
— — geognostische Zusammensetzung der Gegend um Goslar. R. . . . .	53	494
— — Voltait vom Rammelsberg bei Goslar. R. . . . .	53	599
— — über Ocker'sche Hütten-Produkte. B. . . . .	54	314
— — die unterhärzer Röst-Produkte und Mineralien des alten Mannes am Rammelsberg sind den Mineralien der Sol'ataren vergleich- bar. B. . . . .	54	799
— — krystallinische Hütten-Produkte. B. . . . .	56	666
— — Kupfererz-Vorkommen zu Hahnenklee bei Klausthal. R. . . . .	59	321
ULRICH, G.: Skorodit aus den Gold-Feldern Victoria's. R. . . . .	59	822
— — Kupferindig (Covellin) aus den Gold-Feldern Victoria's. . . . .	59	824
— — Würfelers (Pharmakosiderit) aus den Gold-Feldern Victoria's. R. . . . .	59	625
UNGER, FR.: Blatt-Abdrücke im Schwefel-Flötz von Swoszowice, Gali- zien. R. . . . .	51	127
— — Genera et species plantarum fossilium, Vindob. 1850. R. . . . .	50	625
— — tertiäre Lokal-Floren Österreichs. R. . . . .	51	634
— — miocäne Pflanzen in Brannkohle bei Gratz. R. . . . .	51	635
— — die jetzige Pflanzen-Welt in historischer Bedeutung. R. . . . .	52	503
— — „Versuch einer Geschichte der Pflanzen-Welt“, Wien 1852. R. . . . .	52	505
— — Pflanzen der lithographischen Schiefer Solenhofens. R. . . . .	52	990
— — die Pflanzen Reste im Salz-Stock von Wieliczka. R. . . . .	53	382
— — „die Urwelt in ihren Bildungs-Perioden“ Wien, in fol. R. . . . .	54	498
— — tertiäres Pflanzen-Lager im Taurus. R. . . . .	55	241
— — zur Flora des Cypridinen-Schiefers. R. . . . .	55	239
— — jurassische Pflanzen zu Nusplingen in Württemberg. R. . . . .	56	105
— — Pflanzen-Reste aus dem tertiären Kohlen-Flötze von Prevali. R. . . . .	56	633
— — Pflanzen des Süsswasser-Kalkes und -Quarzes. R. . . . .	57	636
— — Leitha-Kalk und seine vegetabilischen Einschlüsse. R. . . . .	58	336
UNGER, FR. u. R. RICHTER: Paläontologie des Thüringer Waldes, Wien 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	56	624
URR, A.: Erd-Öl in Derbyshire. R. . . . .	50	339
URICOECHEA, E.: zerlegt Meteorcisen vom Cap. R. . . . .	55	455
— — Analyse des Meteorcisen von Toluca. R. . . . .	55	572
USPENSKI: Asbest im Gouv. Perm. . . . .	59	815

## V.

VALENCIENNES, A.: Knochen des Aepyornis. R. . . . .	54	110
— — Fels-bohrende Seeigel. R. . . . .	56	128
VAUVERT DE MÉAN: Luft-Vulkane von Turbaco in Neu-Granada. R. . . . .	55	466
VENEMA, G. A.: Bernstein in der Provinz Groningen. R. . . . .	55	577
VERNEUIL, E. DE: Prædocrinus n. g., im Devon-Gebirge von Leon. R. . . . .	50	247
— — das Nummuliten-Gebirge von Santander. R. . . . .	50	486
— — Nord-Amerikas Kohlengebirgs-Fauna mit der Europäischen ver- glichen. R. . . . .	50	857
— — Durchschnitt vom Silur- bis Kohlen-Gebirge zu Mans. B. . . . .	51	64
— — devonische Fossilien von Sabero in Spanien. R. . . . .	52	339
— — Gebirgs-Bildungen in Valencia und Aragonien. B. . . . .	53	158
— — gegenwärtiger Zustand des Vesuv's. R. . . . .	58	842
— — über die Lagerstätte von ROUAULT's Machaerus. R. . . . .	58	870
— — Ausbruch des Vesuv's 1858 im Januar. R. . . . .	59	857
VERNEUIL, DE u. J. BARRANDE: silurische und devonische Reste von Al- maden. R. . . . .	56	499
VERNEUIL, DE u. COLLOMB.: Geognosie von Spanien. R. . . . .	53	616
VERNEUIL, DE u. DE LORIERE: Geologie Spaniens. R. . . . .	55	356
VERNON, V.: Anthrazit in Pennsylvanien. R. . . . .	53	62

	Jahrg.	Seite
VÉZIAN, A.: zwei neue Hebungs-Systeme um Barzelona. R. . . . .	1857	343
— — Klassifikation der Gebirge zwischen Kreide und Miocän. R. . . . .	59	469
VICARY: zur Geologie des Himalaya's. R. . . . .	54	475
VILLE, L.: geologisch-mineralogische Notizen über West-Oran. R. . . . .	53	741
— — Vorkommen von Smaragd im Harrach-Thale des Atlas. R. . . . .	56	566
— — Grüner Turmalin im Harrach-Thale Algeriens. R. . . . .	58	310
— — geologische Bemerkungen über den Bezirk Laghouat in Algerien. R. . . . .	58	723
VILLE u. BAYLE: die Provinz Algerien. R. . . . .	55	710
— — — Geologie der Provinz Oran in Algerien. R. . . . .	56	450
VILLENEUVE-FLAYOSC: unterirdische Wasser der Provence. R. . . . .	57	447
VIRLET: Wachsthum der Buchen auf Eisenoxydhydrat-Boden bei Reims. R. . . . .	50	512
VIRLET D'Aoust: Insekten-Eier die Ursache fortdauernder Oolith-Bildung in Mexiko. R. . . . .	58	226
— — ein meteorisches oder Wind-Gebirge in Mexico. R. . . . .	59	218
VISSÉ: die Wunder-Blöcke der Anden in Quito. R. . . . .	50	460
VOGEL, A. jr.: Jod-Gehalt im phosphorsäuren Kalke. R. . . . .	58	822
VOGELGESANG: Kupfer- und Magnetisen-Lager zu Berggieshübel. R. . . . .	54	843
VOGT, C.: „Lehrbuch der Geologie und Petrefakten-Kunde“, 2. Aufl., I. R. . . . .	54	367
— — Archegosaurus ist kein Batrachier, doch ein Amphibium. B. . . . .	54	676
VOGL, J. F.: Paterait Haidinger's, ein neues Mineral aus Joachimsthal. R. . . . .	57	324
— — Lavendulan, Verwitterungs-Erzeugniss aus Joachimsthal. R. . . . .	54	344
— — Lindackerit ein neues Mineral von Joachimsthal. R. . . . .	54	450
— — Silbererz-Anbruch am Geistergange zu Joachimsthal. R. . . . .	56	82
VOLBORTH, A. v.: Prioritäts-Rechte von Zethus vor Cryptonymus. R. . . . .	55	872
— — Crotalurus- und Remopleurides-Arten Russlands. R. . . . .	59	357
VÖLCKEL, C.: Asphalt im Kanton Neuenburg. R. . . . .	55	200
VOLGER, G. H. O.: neue Beobachtungen über die Umwandlung kalzitischer Sediment-Schichten in Feldspath-Gestein und über andre Gegenstände in der Entwicklungs-Geschichte der Mineralien. A. . . . .	54	257
— — die Hälblichkeit des Würflings und des Knöchlings beim Boracit, ein Beitrag zur Würdigung der Hälblichkeit quoad nuomenon der quoad phaenomenon unhalbbaren Krystall-Formen. A. . . . .	54	769
— — Tauriszit, ein neues Subgenus des Eisen-Vitriols. A. . . . .	55	152
— — die Hemiedrie des Kubus und Granatoeders. A. . . . .	55	286
— — Epidot und Granat. A. . . . .	58	393
— — Verhalten des Borazits gegen Magnetismus. R. . . . .	55	838
VOLKMANN: über Datolith und Haytorit aus England. R. . . . .	56	563
VÖLKER: chemischer Gehalt des Anthrazits von Edinburg. R. . . . .	52	70
VÖLKNER: Cimolite im Alexandrow'schen Kreise. R. . . . .	56	183
VÖLTER, D.: „Deutschland und die angrenzenden Länder“, Esslingen 1857. R. . . . .	58	97
VOLTZ, FR.: Geologie des Grossherzogthums Hessen. B. . . . .	51	816
— — „geologische Verhältnisse des Grossherzogthums Hessen“. R. . . . .	52	82
— — mittel-tertiäre Gebirge und Fossil-Reste in Rhein-Hessen. B. . . . .	52	433
— — Verbreitung der einzelnen Tertiär-Schichten im Mainzer Becken. B. . . . .	52	586
— — die Schichten-Folge des Mainzer Beckens, erläutert durch eine Reihe von Profilen. A. . . . .	53	129
VORHAUSER u. LIEBKNECHT: „die Mineralien Tyrols“, Innsbruck 1852. R. . . . .	53	839

## W.

WAGNER, A.: Lepidotus oblongus zu Solenhofen. R. . . . .	51	496
— — Ichthyosaurus n. sp. von Solenhofen; Polyptychodon aus Grünsand von Kelheim. R. . . . .	54	624
— — die Wirbelthier-Arten von Pikermi bei Athen. R. . . . .	54	637
— — Gavial-artige Saurier aus Lias in Sammlung zu München. R. . . . .	55	494



	Jahrg.	Seite
WAGNER, A.: Unterscheidung der Deutschen Ichthyosuren. R. . . . .	1855	496
— — Beschreibung einer neuen Ornithocephalus-Art. R. . . . .		55 619
— — die urweltlichen Thiere der Mnggendorfer Höhlen. R. . . . .		55 624
— — Schildkröte u. a. Reptilien aus den lithographischen Schiefer und dem Grünsande von Kelheim. R. . . . .		55 740
— — Saurier-Reste der Solenhofener Schiefer. R. . . . .		55 763
— — zwei neue Antilopen-Arten von Pikermi. R. . . . .		57 124
— — neue Säugthier-Reste von Pikermi in Griechenland. R. . . . .		57 234
— — neue Knorpel-Fische aus Solenhofener Schiefer. R. . . . .		57 366
— — neue fossile Säugthier-Reste von Pikermi. R. . . . .		57 759
— — neue Flieg-Saurier aus den lithographischen Schiefer Bayerns. R. . . . .		58 366
— — zur Fauna des lithographischen Schiefers, I. Saurier. R. . . . .		59 108
— — die nackten Cephalopoden aus dem süddeutschen Jura. R. . . . .		59 368
— — Monographie der Fische der lithographischen Schiefer. R. . . . .		59 763
WAGNER, A. u. J. ROTH: „fossile Knochen in Griechenland“, München 1854, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .		55 375
WAITZ, A.: zerlegt das Wasser von Banju Pait. R. . . . .		54 446
WALFERDIN: Erd-Temperatur im Bohrloche zu Mondorff. R. . . . .		56 846
— — Temperatur-Zunahme des Bodens bei der Therme Mondorff. R. . . . .		57 471
— — Temperatur der Erde in grossen Tiefen. R. . . . .		58 102
WALLACE, A. R.: Gesetzliches im Auftreten neuer Organismen-Formen. R. . . . .		57 221
WALT: Porzellan-Erde und deren Bezirk bei Passau. R. . . . .		53 460
— — Graphit bei Passau. R. . . . .		53 466
WANDESLEBEN, F.: zerlegt die Mineral Quelle von Langenbrücken. R. . . . .		56 694
WANGENHEIM v. QUALEN: neuer Schädel von Zygosaurus lucius. R. . . . .		54 497
— — Bildung der Schwarzerde in N.-Russland. R. . . . .		56 74
WAPPÄUS: Gold-Vorkommen in Venezuela. R. . . . .		55 564
WARD: Gebel-Nakous, der Glockenberg auf der Halbinsel Sinai. R. . . . .		57 725
WARNSDORFF, v.: zur geologischen Kenntniss von Marienbad und Karls- bad, Tf. 9. A. . . . .		51 769
— — Geognosie von Marienbad in Böhmen. R. . . . .		54 217
— — Glimmer-Trapp mit Eurit in Glimmerschiefer. R. . . . .		54 476
— — Vorkommen von Orthit im Roberitzsch-Thale. R. . . . .		54 821
— — Bergbau im Silberberg unfern Greitz. R. . . . .		59 198
WARREN, J. C.: Mastodon giganteus mit überzähligem Zahne. R. . . . .		56 127
WEBER, C. O.: Flora der Niederrheinischen Braunkohlen-Formation. R. . . . .		52 751
— — die fossilen Pflanzen der Zechstein-Formation. R. . . . .		53 124
— — Süsswasser-Quarz von Muffendorf bei Bonn. R. . . . .		54 213
— — Pflanzen aus altem vulkanischem Tuff zu Pleidt bei Andernach. R. . . . .		57 249
— — Ursprung und Verbreitung der Pflanzen-Welt, Bremen 8 <sup>o</sup> . R. . . . .		57 749
— — ein Palmen-Blatt aus der Braunkohle von Rott. R. . . . .		59 237
WEBER, C. O. u. Ph. WESSEL: zur Niederrheinischen Braunkohlen- Flora, II. R. . . . .		56 504
WEBER, FR. CH.: Speiskobalt von Riechelsdorf in Churhessen. R. . . . .		56 444
— — Krystall-Bildung bei Zink-Destillation. R. . . . .		59 82
WEBER, M.: Mangan-Idokras von St. Marcell in Piemont. R. . . . .		51 89
— — Automolith und Epidot zu Querbach. R. . . . .		52 69
— — Zerlegung des Arsenik-Kieses von Altenberg und Querbach. R. . . . .		52 76
— — kohlenaures Blei und Molybdän-Bleispath zu Kupferberg. R. . . . .		52 210
— — Zirkon, Spinell und Turmalin von der Isar-Wiese. R. . . . .		52 706
— — Krystall-Form des Tarnowitzit's. R. . . . .		58 691
— — Vorkommen von Phlogopit von Alt-Kemnitz in Schlesien. R. . . . .		58 822
WEDDEL: fossile Säugthier-Knochen in Süd-Bolivia. R. . . . .		53 751
WEIBYE, P. H. u. N. J. BERLIN: über den Trilomit. R. . . . .		51 352
— — — — über den Atheriastit von Arendal. R. . . . .		51 705
WEIBYE, BERLIN u. v. BORCK: über den Eudnophit von Brevig. R. . . . .		50 703

WEIBYE, P. H. u. SJÖGREN, K. A.: über den Katapleüit. R. . . . .	1851	88
WEIDENBUSCH, H.: zerlegt Quecksilber-haltiges Fahlerz aus Tyrol. R. . . . .	50	337
WEISS, FR.: Umriss der Oologie der Erde. R. . . . .	53	852
— — über die Grund-Gesetze der mechanischen Geologie, I. A. . . . .	54	385
— — die Grund-Gesetze der mechanischen Geologie, II. (Tf. 4, 5). A. . . . .	55	288
— — — — — III. (Tf. 8). A. . . . .	55	641
— — Berichtigungen zur PFAFF'schen Beurtheilung der Grund-Gesetze der mechanischen Geologie. A. . . . .	56	768
— — zur näheren Erläuterung des Struktur-Gesetzes der Erde. A. . . . .	57	789
WEISS, O.: Ursprung der Sool-Quelle von Sooden an der Werra. R. . . . .	52	494
— — die Churhessische Saline Sooden an der Werra. R. . . . .	53	70
WEISSE, J. T.: mikroskopische Untersuchung der Schwarzerde Russlands. R. . . . .	57	473
WERSILOV, N.: Vorkommen des Lapis lazuli im Baikal-Gebirge. R. . . . .	58	824
WESELSKY u. BAUER: zerlegen ein Mineral-Wasser aus Österreich. R. . . . .	58	825
WESSEL: der Jura in Pommern. R. . . . .	55	847
WESSEL, PH. u. O. WEBER: zur Niederrheinischen Braunkohlen-Flora. II. R. . . . .	56	504
WESTWOOD, J. O.: Beiträge zur Kenntniss fossiler Insekten. R. . . . .	55	746
WETHERILL, C. M.: Gold in Pennsylvanien. R. . . . .	54	204
— — zerlegt Melan-Asphalt von Neu-Braunschweig. R. . . . .	54	816
— — Molybdän-Glanz von Reading in Pennsylvanien. R. . . . .	56	444
WETHERELL, N. T.: Graphularia-Art in London-Thon und Red Crag. R. . . . .	59	747
WHITNEY, J. D.: neues Uran-haltiges Mineral vom Lake superior. R. . . . .	51	592
— — derber Datolith von Isle royal im Ober-See. R. . . . .	55	73
— — Metall-Vorkommen in den Vereinten Staaten. R. . . . .	58	327
WHITNEY u. DESOR: über fossile Regen-Tropfen. R. . . . .	52	110
WHITNEY u. FORSTER: Azoisches Gebirge am Oberen See. R. . . . .	54	829
— — — — — Pechstein aus Trapp von Isle Royale. R. . . . .	55	449
WHITNEY, J. D. u. J. HALL: „Geological Survey of Iowa“, 1858. R. . . . .	59	340
WICKE, W.: Beobachtung über Entstehung der Blitzröhren. R. . . . .	59	623
WIGGINS: Reichthum des Crags in Suffolk an phosphorsaurem Kalke. R. . . . .	50	90
WILDENSTERN, R.: Borsäure in der Kaiserquelle zu Aachen. R. . . . .	54	184
WILLIAMS, D.: Küsten-Durchschnitt am Lundy-Eilande Englands. R. . . . .	50	858
WILKOMM, M.: Quecksilber-Bergwerk zu Almaden in Spanien. R. . . . .	50	497
WILSON, G.: Fluor in Meerwasser. R. . . . .	50	61
— — ob der Diamant von Anthrazit oder Graphit abstammt. R. . . . .	51	588
WILSON, J. S.: Geologie der Gegend von Sydney etc. in Australien. R. . . . .	58	229
WIMMER, FR. W.: Erz-Gänge der Gruben Ring und Silberschnur bei Clausthal. R. . . . .	54	841
WINEBERGER, L.: geognostische Beschreibung des Bayern'schen Waldgebirges, Passau. R. . . . .	53	372
WINDAKIEWICZ, E.: Torf-Moor am Passe Thurn. R. . . . .	54	94
— — Bergbau im Brennthal in Salzburg. R. . . . .	54	194
WINKLER, G. G.: „die Pseudomorphosen des Mineral-Reichs“, München 1855. R. . . . .	56	564
— — „die Schichten der Avicula contorta inner- und ausserhalb der Alpen“, München 1859, 8°. R. . . . .	59	628
— — Allgovit (Trapp) in den Allgäuer Alpen Bayerns. A. . . . .	59	641
WIRTGEN, PH.: Spiriferen-Sandstein mit Petrefakten zu Bertrich. B. . . . .	54	38
WIRTGEN PH. u. P. ZEILER: Übersicht der um Coblenz in den unteren Lagen der devonischen Schichten vorkommenden Petrefakte. A. . . . .	52	920
— — — — — Echinodermen aus dem Eifeler Kalke. R. . . . .	56	233
WISER, D. F.: Kupferkies und Gediengen-Gold auf Gängen von Schemnitz; wasserhelle Zirkone im Pfisch-Thale; Magnet-Kies zu Schneeberg. B. . . . .	50	429
— — Diamant aus Brasilien; Eisen-Rosen vom St. Gotthard; rothe		

Flussspath in Uri; Hyazinth-Granaten am Dissentis; Ammonit in Schwarzmangan. B. . . . .	1851	571
WISER, D. F.: Bericht über Mineralien aus der Schweiz. A. . . . .	52	289
— — Mineralien seiner Sammlung aus der Schweiz. A. . . . .	54	26
— — Bericht über Schweizerische Mineralien seiner Sammlung. A. . . . .	56	11
— — Brookeit, Bergkrystall, Anatas u. Eisenglanz aus der Schweiz. B. . . . .	56	168
— — mineralogische Mittheilungen über Flussspath, Anatas, Brookeit und Apatit. A. . . . .	58	447
— — mineralogische Beobachtungen an Flussspath, Kalkspath, Quarz, Brookeit, Anatas, Analzim. B. . . . .	58	549
— — desgleichen über Flussspath und Scheelit. B. . . . .	58	664
— — mineralogische Notizen. A. . . . .	59	424
WISSE, S.: der Cuica der Anden des Äquators. R. . . . .	54	726
WITT, H. M.: die Schwefel-Quelle Issisu am Ararat. R. . . . .	57	324
— — analysirt Wasser des Urmiah-See's am Ararat. R. . . . .	57	581
WITTE: über fossile Eier. R. . . . .	59	863
WITTSTEIN, G. C.: über die Kreide. R. . . . .	50	708
— — Analyse des Steinmarks von Münden. R. . . . .	51	202
— — Untersuchung weisser Marmor-Arten. R. . . . .	51	444
WÖHLER, F.: Arsenik-Gehalt des Karlsbader Sprudelsteins. R. . . . .	51	587
— — die bisher für Titan-Metall gehaltene Substanz. R. . . . .	52	702
— — Schwefelkies und Speerkies. R. . . . .	56	192
— — der Meteorit von Borgholz bei Paderborn. R. . . . .	58	567
WÖHLER u. HAUSMANN: Meteorstein-Fall bei Bremervörde i. J. 1855. R. . . . .	57	332
WOLF, H.: geologische Verhältnisse des Bikk-Gebirges. R. . . . .	59	739
— — Braunkohlen-Ablagerungen in den Komitaten Honth, Neograd, Heves und Borsod. R. . . . .	59	854
— — Mineral-Quellen von Szunto, Magyarad und Bory in Ungarn. R. . . . .	59	198
WOOD, T. V.: „Monograph of the Crag Mollusca; II. Bivalves“. R. . . . .	52	1003
— — „Monograph of the Crag Mollusca, I. Univalves“. R. . . . .	53	762
— — „Monograph of the Crag Mollusca, II. the Bivalves, contin. R. . . . .	54	505
— — „Monograph of the Crag Mollusca, II. Bivalves, Schluss. R. . . . .	57	506
WOOD, L. V.: fremde Fossil-Reste eingeführt in den Red Crag. R. . . . .	59	747
WOODWARD, S. P.: Struktur und Verwandtschaft der Hippuritiden. R. . . . .	55	376, 377
— — ein Conoteuthis aus dem Gault von Folkstone. R. . . . .	56	610
— — Struktur eines Orthoceras aus China u. a. A. . . . .	57	251
WORTHEN, A. H.: Fische aus Kohlen-Kalk und -Schiefer in Illinois. R. . . . .	57	342
WOSINSKY u. ROULLIER: alte Foraminiferen um Moskau. R. . . . .	51	495
WOSKRESSENSKIJ, A.: Untersuchung Russischer Brenn-Materialien. R. . . . .	50	617
WRIGHT, TH.: Tertiär-Schichten im Küsten-Durchschnitte von Hampshire. R. . . . .	51	711
— — zur Paläontologie der Insel Wight. R. . . . .	52	1001
— — zur Paläontologie der Oolithe in Gloucestershire. R. . . . .	56	100
— — tertiäre Echinodermen auf Malta. R. . . . .	56	100
— — Hemipedina eine mesolithische Cidariden-Sippe und ihre Arten. R. . . . .	56	490
— — British oolitic Cidaridae, Hemieidaridae and Diademadae. R. . . . .	57	767
— — die „Sands of the Inferior Oolite“. R. . . . .	58	354
WÜRTEMBERGER, G.: Gerölle mit Eindrücken im Bunt-Sandsteine zu Frankenberg in Churhessen. A. . . . .	59	153
WÜSTEMANN: geologisches Relief der Rosstrappe. R. . . . .	58	843
WUTZER: Erdbeben bei Brussa im westlichen Kleinasien, 1855. R. . . . .	57	449
WYMAN, J.: Wirbelthier-Reste von Richmond, Virginien. R. . . . .	51	254
— — fossile Knochen von Memphis, Tennessee. R. . . . .	54	860
— — Knochen im rothen Sandsteine des Connecticut-Thales. R. . . . .	56	82
— — Reptilien in der Kohlen-Formation des Ohio-Staates. R. . . . .	57	340
— — Batrachier-Reste in der Kohlen-Formation des Ohio-Staates. R. . . . .	59	126

## Y.

YANDELL u. SHUMARD: Eleutherocrinus, eine devonische Blastoiden-Sippe. R. . . . .	1857	101
---	------	-----

## Z.

ZEKELI, FR.: die Gastropoden der Gosau-Gebilde. R. . . . .	53	632
ZEILER: Versteinerungen der älteren Rheinischen Grauwacke. R. . . . .	58	744
ZEILER, P. u. PH. WIRTGEN: Echinodermen aus dem Eifeler Kalke. R. . . . .	56	233
ZEPHAROVICH, V. V.: Pseudomorphose von Weissbleierz nach Bleiglanz. R. . . . .	51	92
— — Mineral-Vorkommnisse bei Strakonitz in Böhmen. R. . . . .	54	348
— — Jaulingit, ein fossiles Harz aus Nieder-Österreich. R. . . . .	55	819
— — Mastodon angustidens in der Janling. R. . . . .	56	90
— — zur Geologie des Pilsener Kreises in Böhmen. R. . . . .	56	577
— — Braunkohle zwischen Prizlin und Krapina. R. . . . .	59	633
— — Muschelkalk zu Füred am Plattensee. R. . . . .	56	730
— — Geologie der Halbinsel Tyhany und Füred. R. . . . .	57	181
— — Werk über die Mineralien des Österreichischen Kaiserstaates. B. . . . .	58	57
ZERKENNER, C.: die Diamant-Grube Adolphsk am Ural. R. . . . .	50	237
— — „Anleitung zum Gold-, Platin- und Diamant-Waschen“. R. . . . .	52	499
— — der Magnet-Berg Katschkanar im Ural. R. . . . .	52	738
— — die Gliederung der Steinkohlen-Formation bei Stockheim im N. Bayern, und das Auftreten der Zechstein-Formation daselbst (Tf. 1). A. . . . .	53	1
— — Versteinerungen im Zechstein zu Pössneck in Thüringen. R. . . . .	53	128
— — Metalle im Gold-Sande von Oláhpan, Siebenbürgen. R. . . . .	54	68
— — geognostische Verhältnisse von Oláhpan in Siebenbürgen. R. . . . .	54	711
ZEUSCHNER, L.: Schwefel-Lager von Swoszowice bei Krakau. R. . . . .	51	732
— — Nerinäen-Kalk von Inwald und Roczyny. R. . . . .	52	346
— — Löss in den Bieskiden und dem Tatra-Gebirge. R. . . . .	52	971
— — Obre Jura- und Kreide-Bildungen in Polen mit Versteinerungen. B. . . . .	57	155
— — alte Längen-Moränen bei Zakopane in der Tatra. R. . . . .	58	343
— — Löss in den Karpathen. R. . . . .	59	202
ZIGNO, A. DE: fossile Pflanzen in den Jura-Gebilden der Venetischen Alpen (Tf. 2). A. . . . .	54	31
— — neue Lagerstätte miocäner Fische zu Chiavona. R. . . . .	54	734
— — Werk über die Flora der Venetischen Alpen. B. . . . .	56	171
ZIMMERMANN, K. G.: Lager von Binnen- und See-Konchylien im Alluvial-Boden Hamburgs; Lager kieselschaliger Infusorien. B. . . . .	52	193
— — Gibt Tacitus einen historischen Beweiss von vulkanischen Eruptionen am Niederrhein? A. . . . .	53	537
— — Schwefel-Vorkommen bei Hamburg; PHILIPPI in Chili; Lager lebender Muschel-Arten bei Hamburg. B. . . . .	53	562
— — jugendliche, organische Reste enthaltende Schichten bei Hamburg. B. . . . .	54	36
— — Quecksilber-Vorkommen in der Lüneburger Haide. B. . . . .	54	323
— — ein Brief PHILIPPI's über seine Thätigkeit in Chile. B. . . . .	54	566
— — Pläner-Gebirge zu Doberan in Mecklenburg. B. . . . .	54	670
— — Koch's geognostische Beobachtungen in Mecklenburg; Braunkohlen; Septarien-Thone. B. . . . .	55	435
— — anstehendes Kreide-Gebirge bei Hamburg. B. . . . .	56	671
— — SENFER's Entdeckung miocäner Konchylien bei Altona. B. . . . .	57	50
ZINCKEN: über Quellen-Bildung. R. . . . .	52	742
— — Quarz-Bildungen auf nassem Wege. R. . . . .	52	866
ZINCKEN u. RAMMELSBERG: zerlegen Apophyllit vom Harze. R. . . . .	50	68

	Jahrg.	Seite
ZINKE u. RAMMELSBERG: Epichlorit vom Harze. R. . . . .	1850	215
— — — — über Scheelit vom Harze. R. . . . .	50	346
— — — — das Gänseköthig-Erz vom Harze. R. . . . .	50	349
— — — — über die Fahlerze vom Harz. R. . . . .	50	691
— — — — Wollastonit vom Harze. R. . . . .	50	846
— — — — das Arseniksilber vom Harze. R. . . . .	51	197
— — — — 2 Nickelerze der Antimon-Grube bei Wolfsberg. R. . . . .	51	348
— — — — Strontian und Schwerspath von Köthen. R. . . . .	51	353
— — — — über den Bournonit vom Harz. R. . . . .	52	701
ZIPPE, F. X. M.: Rittingerit, eine neue Mineral-Spezies. R. . . . .	52	865
— — Krystall-Gestalten des Alumits. R. . . . .	53	477
ZITTEL, C.: Analyse des Arendaler Orthits. R. . . . .	59	816
ZOBEL: Graphit-Vorkommen zu Sacrau bei Münsterberg. R. . . . .	51	600
— — Braunkohlen-Lager im Nimptscher Kreise. R. . . . .	52	495
— — Graphit-Vorkommen in Schlesien und der Grafschaft Glatz. R. . . . .	54	724
ZOLLIKOFER, Th. v.: geologische Verhältnisse an der Sann in Unter- Steiermark. R. . . . .	59	313
ZSCHAU, E. F.: über ein neues Vorkommen des Orthits im Plauen'schen Grunde bei Dresden, und die Orthit-Fundstätten auf Hitteröe in Norwegen. A. . . . .	52	652
— — Vorkommen der phosphorsauren Yttererde in den Gang-artigen Graniten des Norits auf Hitteröe in Norwegen. A. . . . .	55	513
ZUCHOLD: Bibliotheca historico-naturalis et physico-chemica, 1851, I. R. . . . .	52	81

## II. Sach-Register.

Blosse Zitate von Mineralien und Gebirgs-Arten ohne weitere Details sind in der Regel unberücksichtigt geblieben. Petrefakte dagegen vollständig aufgezählt. — In der Schreib-Weise der Fremdwörter ist, wo ein K und Z statt C zulässig, das erste gewöhnlich vorgezogen worden, auch wenn es im Texte anders geschrieben ist. — Wo ein Deutsches Beiwort mit einem Hauptworte zusammen einen Eigennamen bilden, ist dieser meistens nach dem Anfangs-Buchstaben des vorausgehenden Beiwortes im Register eingereiht worden (z. B. Edler Opal; Rother Sandstein; Gediegen Eisen). — Bei Petrefakten-Namen ist die Schreib-Weise wie z. B. Ammonites Rangii und Rangianus statt A. Rangii und Rangianus vorgezogen worden; aber auch der Unterschied zwischen Martini und Martinianus einerseits und Martini und Martini-anus anderseits gewahrt, soweit der Name verlässlich bekannt war. — Ist die zitierte Seitenzahl ohne Beisatz, so hat man dort nur ein Zitat oder wenig mehr zu erwarten; hat sie einen Exponenten (2, 3), so bedeutet Dassel, dass derselbe Name auf derselben Seite zwei- oder drei-mal vorkomme; ist ihr ein \* beigefügt, so ist daselbst eine weitere Erörterung, — und ist ihr ein ! zugesetzt, so ist dort bei Petrefakten und Gebirgsarten eine vollkommene Definition oder Beschreibung, bei Mineralien eine Analyse zu erwarten.

### A.

- |                           |                          |                            |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------|
| Aachenien 8. 850          | Abietites                | Absätze des Rheines        |
| Aachener-Sand 0. 92,      | obtusatus 3. 747         | 2. 385 !                   |
| 298                       | obtusifolius 3. 226,     | Absonderungen in den Fels- |
| Aalensis-Schicht 8. 450   | 747                      | arten 8. 840               |
| Aberdeen bleu-marl 0. 181 | Oceanicus 3. 120         | Absorption von Wasser-     |
| Aberlya gen. 7. 865       | pungens 3. 747           | Dunst durch Mine-          |
| nodosa 7. 866             | Reicheanus 3. 226,       | ralien 3. 696              |
| Abies 0. 127              | 747                      | Acacia 0. 637              |
| alba 7. 100               | rotundatus 3. 747        | amorphoides 6. 506         |
| balsamea 3. 746           | striolatus 3. 746        | caesalpiniaefolia 9. 376   |
| Canadensis 3. 747         | trinervis 3. 747         | coriacea 4. 380            |
| Oceanines 2. 760          | Wredeanus 3. 226,        | cyclosperma 3. 506         |
| spp. 0. 502; 1. 382       | 747                      | Dianae 4. 380              |
| Abietinae fam. 5. 638     | Abkühlungs-Gang der Erde | Kunkleri 3. 506            |
| Abietites acutatus 3. 747 | 5. 217                   | Meyrati 3. 506             |
| anceps 3. 747             | Ablenkungs-Achsen der    | mimosoides 4. 380          |
| clavolatus 3. 747         | Schichten 5. 659         | microphylla 3. 506;        |
| crassifolius 3. 747       | Abplattung der Erd-Pole  | 9. 376                     |
| curvifolius 6. 640        | 4. 474                   | Parschlugana 4. 380,       |
| elongatus 3. 747          | Abra alba 7. 506         | 491; 9. 376                |
| glaucescens 3. 747        | fabalis 7. 506           | Proserpinae 4. 380         |
| Goeperti 6. 640           | ohovalis 7. 506          | Sotzkiana 3. 506;          |
| Hartigi 6. 640            | prismatica 7. 506        | 4. 380; 6. 506;            |
| lanceolatus 3. 746        | Abracrinus gen. 6. 602   | 9. 376                     |
| Lincki 0. 112; 2. 888     | Abrazit 3. 183, 257      | Succini 4. 145             |
| microphyllus 3. 747       | Abrutschung am Havraneck | Acaementodontae            |
| mucronatus 3. 747         | 0. 76 *                  | 1. 497 !                   |

**Acalypha Prevaliensis**

6. 633

**Acamarchis** gen. 4. 113!**Acamarchisidae** fam. 4. 113**Acanthastraea** gen. 0. 763!

765; 2. 118 \*

**hirsuta** 0. 765**Acanthias bicarinatus**

2. 999

**Acanthichnus** gen. 9. 869**cursorius** 9. 869**saltatorius** 9. 869**tardigradus** 9. 869**Acanthocladia** (Polyp. gen.)

1. 489!; 3. 127!;

6. 114

**anceps** 3. 7, 126; 4. 119,

489, 745; 8. 727, 766

**Acanthocnemis** gen. 3. 487**Acanthocoenia** 2. 117?**Acanthocrinus** gen. 4. 254**Acanthocrinus** 0. 679**longispina** 0. 679; 6. 233**brevispina** 0. 680

spp. 2. 938

**Acanthocyathus** 2. 115 \***Acanthodes** gen. 7. 630!

8. 612!

**Bronni** 7. 631; 8. 612**gracilis** 7. 630, 631!**pusillus** 7. 631**sulcatus** 7. 631**Acanthodermus** (Squatina)

gen. 5. 614

**platystoma** 5. 614;

6. 487

**Acanthogramma** gen. 3. 487**Acanthoidei** fam. 6. 123**Acantholophus** spp. 5. 124**Acanthonemus filamentosus**

5. 380

**Acanthopora Lamouroux**

5. 653

**spinosa** 5. 653**Acanthopleurus brevicauda**

9. 862

**brevis** 9. 862**longipennis** 9. 862**serratus** 9. 862**Acanthopsis acutus** 5. 234**angustus** 0. 501; 5. 622**Acanthopyge** gen. 1. 509;

3. 487

**Anglica** 6. 116**Acanthosoma Morloti** 3. 873**Acanthoteuthis** gen. 4. 853;

9. 369

**Acanthoteuthis****acuta** 9. 370**antiqua** 6. 378; 8. 484**barbata** 5. 613**Ferussaci** 9. 370**gigantea** 9. 370**Lichtensteini** 9. 370**speciosa** 9. 370**Acanthurus Canossae**

6. 481!

**Duvali** 5. 235**Acanus arcuatus** 9. 862**gracilis** 9. 862**minor** 9. 862**oblongus** 9. 862**ovalis** 9. 862**Regleyi** 9. 862**Acapetus aequalis** 6. 622**Acarus rhombeus** 5. 124**Acaste** gen. 3. 487**albifrons** 4. 501**apiculata** 4. 501**Brongniarti** 4. 501**conophthalmus** 4. 501**Dalmani** 4. 501**Downingae** 4. 500**Jamesi** 4. 501**Juckesi** 4. 501**undulata** 7. 117**Acephala** 2. 757; 7. 742**Acer** gen. 0. 635**angustilobum** 3. 505**Beckeranum** 2. 894;

3. 228; 8. 365

**Bruckmanni** 0. 507;

3. 505

**campestre** 4. 627**campylopteryx** 3. 47**cistifolium** 3. 228**cyclosporum** 2. 754**cytisifolium** 9. 501**decipiens** 0. 507;

2. 761; 3. 505

**giganteum** 2. 894;

3. 228

**hederaeforme** 3. 228;

9. 501

**indivisum** 2. 754;

3. 505

**integrilobum** 2. 754;

3. 505; 4. 627

**Monspessulanum** 4. 627;

4. 832

**montanum** 9. 348**Oeynhausenianum** 3. 228;

9. 501

**opuloides** 3. 505**Acer****otopterys** 3. 228**otopteryx** 2. 894; 6. 633**Parschluganum** 9. 501**patens** 0. 507; 3. 505**platyphyllum** 0. 507;

3. 505

**Ponzianum** 9. 117;

9. 871, 873

**productum** 0. 507; 1. 634;

2. 754, 761; 3. 120,

505; 4. 627

**protensum** 2. 761**pseudo-campestre**

0. 507; 2. 754, 761;

3. 505; 6. 505

**pseudo-creticum** 2. 628;

4. 491

**pseudo-monspessulanum**

3. 384, 505; 4. 491

**pseudoplatanus** 8. 501**radium** 0. 508**ribifolium** 3. 228**semitrilobum** 3. 228**sepultum** 6. 252**siifolium** 3. 228**Sismondai** 9. 117, 873**Sotzkianum** 9. 375**strictum** 3. 228**subcampestre** 3. 228**triangulilobum** 3. 228**tricuspidatum** 0. 507;

2. 754, 987; 3. 505

**trifoliatum** 0. 507**trilobatum** 0. 507; 1. 634;

2. 754; 3. 120, 384,

505; 4. 491; 7. 614;

9. 505, 754

**vitifolium** 2. 754, 762;

3. 505

**Aceratherium** gen. 7. 869**Croizeti** 5. 372**Gannatense** 4. 244!;

756, 758!

**Goldfussi** 4. 758!; 9. 166**incisivum** 1. 360, 501.

503; 2. 627; 3. 378;

4. 756!, 758!; 7. 59,

315, 375; 9. 163 \*

**Lemanense** 5. 372**minutum** 4. 758!; 9. 166**Nebrascense** 7. 247;

5. 115; 8. 376

**occidentale** 8. 376**tetradactylum** 3. 106;

4. 756, 758; 5. 225

**typus** 4. 756!, 758!

- Acerinium* 0. 635  
*Acerites* 0. 635  
   *elongatus* 4. 627  
   *ficifolius* 4. 627  
   *integerrimus* 1. 128;  
     4. 627  
   *repandus* 5. 493; 8. 365  
*Acerocare* spp. 4. 493  
*Acerotherium*  
   vid. *Aceratherium*  
*Acervularia* 2. 122 \*  
   *ananas* 6. 114  
   *basaltiformis* 6. 255  
   *Goldfussi* 2. 341  
   *granulosa* 6. 255  
   *impressa* 6. 255  
   *irregularis* 6. 255  
   *Konincki* 6. 255  
   *macrommata* 6. 255  
   *marginata* 6. 255  
   *pentagona* 6. 114  
   *Pradoana* 6. 601  
   *Roemerii* 6. 255, 341  
   *tubulosa* 6. 255  
   spp. 4. 497; 7. 104  
*Acervulina* gen. 5. 749,  
   755  
*Acervulinida* fam. 5. 754! ff  
*Acetabulifera*, ordo 4. 852  
*Achat* 4. 219  
   -Kugeln, inner Bau  
     3. 150  
*Achaenites dubius* 3. 504  
   *Ungeri* 3. 504  
*Achatina acicula* 4. 249  
   *antiqua* 2. 637  
   *costellata* 4. 864  
   *elegans* 4. 249  
   *loxostoma* 4. 249  
   *lubrica* 9. 38  
   *porrecta* 5. 768  
*Achnanthes longipes* 0. 473  
   *subsessilis* 0. 473  
   spp. 0. 491  
*Achras* 0. 634  
*Achse der Erde stetig*  
   2. 726  
*Achsen-Änderung der Erde*  
   6. 527  
*Achtarandit* 3. 596  
*Acichelys Redenbacheri*  
   4. 579!  
*Acidaspis* gen. 0. 777, 785;  
   1. 509; 3. 487;  
   6. 224<sup>2</sup>  
   *biserialis* 4. 501  
   *bispinosus* 4. 501  
*Acidaspis*  
   *Brighti* 4. 501; 6. 116  
   *Buchi* 7. 638  
   *callipareos* 7. 365  
   *Caractaci* 4. 501; 7. 365  
   *coronatus* 4. 501  
   *Halli* 6. 736  
   *Hercyniae* 8. 753  
   *hystrix* 7. 365  
   *Jamesi* 4. 501  
   *Lalage* 7. 365  
   *ornata* 7. 365  
   *Selcana* 6. 256; 8. 753  
   *unica* 7. 365  
   spp. 4. 493; 5. 249  
*Acipenser* gen. 3. 223 \*  
*Aclis* spp. 6. 750  
   *minuta* 9. 506  
   *robusta* 9. 506  
*Acme* spp. 6. 750  
*Acmaea* gen. (vid. *Helcion*  
   et *Lottia* 3. 765  
   *depressa* 6. 626<sup>2</sup>  
   *cellulosa* 3. 230  
*Acodus* gen. 8. 112  
   *acutus* 8. 112  
   *crassus* 8. 112  
   *erectus* 8. 112  
   *planus* 8. 112  
   *sigmoideus* 8. 112  
*Acontheus* g. spp. 2. 242,  
   243!  
*Acontiodus* gen. 8. 112  
   *gracilis* 8. 112  
   *latus* 8. 112  
   *triangularis* 8. 112  
*Acotherulum Saturninum*  
   0. 499; 5. 228  
*Acrampfibrya* (Vegetabilia)  
   0. 632!; 2. 504!  
*Acreegris crenata* 5. 125  
*Acridium* spp. (Lias) 2. 985  
*Acrobrya* (Vegetabilia)  
   0. 626!; 2. 504!  
*Acrocidaris* 7. 122  
   *depressa* 4. 653  
*Acrocladia* 7. 122  
*Acroculia acuta* 6. 256;  
   7. 762; 8. 753  
   *angulata* 7. 762  
   *Bischofi* 6. 256; 7. 762;  
     8. 753  
   *compressa* 7. 762  
   *contorta* 7. 762; 8. 753  
   *Haliotis* 6. 256; 7. 762;  
     8. 753  
   *naticoides* 7. 762; 8. 753  
*Acroculia*  
   *Niagarensis* 7. 762  
   *ornata* 8. 754  
   *ovalis* 9. 506  
   *psittacina* 7. 762  
   *sigmoidalis* 7. 762  
   *sinuosa* 7. 762  
   *trigona* 7. 762  
   *trigonalis* 9. 506  
   *uncinata* 7. 762; 8. 753  
   *Zinkenii* 7. 762; 8. 753  
   spp. 5. 248;  
*Acrocorythus* 2. 122  
*Acrocoryllia rectius* pro  
   *Acroculia* 7. 761  
*Acrodontae* 5. 742  
*Acrodus acutus* 1. 81;  
   3. 17; 6. 745  
   *Brauni* 6. 745  
   *Gaillardoti* 1. 81; 3. 13,  
     17; 4. 840; 5. 234;  
     6. 616; 6. 745;  
     8. 615; 9. 360  
   *immarginatus* 6. 745  
   *minimus* 8. 354; 9. 12  
   *nobilis* 5. 234  
   spp. 3. 109; 9. 764  
*Acrogaster parvus* 9. 494  
*Acrogenae* (plantae) 0. 107;  
   2. 504!  
*Acrohelix* 2. 116\*; 2. 249!,  
   250  
*Acrolepis* gen. 3. 117\*  
   *Hopkinsi* 6. 123  
   *Sedgwicki* 4. 751  
*Acroloxus* gen. 4. 865  
*Acropeltis* 7. 122  
*Acrosaurus Frischmanni*  
   4. 56!; 6. 420  
*Acrosalenia* 7. 122  
   *crinifera* 6. 100, 850  
   *decorata* 6. 95  
   *hemicidaroides* 4. 621  
   *Hoffmanni* 1. 485; 2. 229  
   *Lycetti* 8. 357  
   *minuta* 6. 454  
   *rarisipina* 6. 100; 7. 768  
   *spinosa* 8. 357  
*Acrosmilix* 2. 116 \*  
*Acrostichites* 0. 627  
   *obliquus* 8. 358  
*Acrostichum Silesiacum*  
   6. 97  
*Acrotreta* 0. 369, 373  
   *dispari-rugata* 0. 373;  
     4. 504  
   *recurva* 0. 373; 4. 504



**Acrotreta recurvirostra**

0. 372  
subconica 0. 373; 4. 61,  
504

**Actaeon acuriginatus** 7. 210

alpinus 7. 94  
attenuatus 8. 497  
Burdigalensis 3. 74  
Buvignieri 6. 494  
concinus 7. 864; 8. 494  
costatus 3. 604  
crenatus 1. 716  
elongatus 1. 716  
glaber 2. 229  
globulosus 3. 74  
gracilis 1. 741  
Grateloupi 3. 74  
inermis 6. 494  
Levidensis 3. 765  
miliun 6. 494  
Noae 3. 765  
oliva 7. 866  
papyraceus 3. 74  
pullus 3. 235  
punctulatus 3. 74  
secale 6. 494  
Sedgwicki 3. 235  
semistriatus 3. 74  
simulatus 1. 715  
Szaszyei 2. 348; 6. 763  
subellipticus 7. 492;  
8. 494

**subfasciatus** 3. 74**subulatus** 3. 765**tornatilis** 3. 765**spp.** 6. 750**Actaeonella Caucasia**

3. 634; 4. 874  
conica 3. 633, 634;  
4. 874; 7. 204,  
618

**de Cristoforis** 6. 217**dolium** 0. 102

elliptica 3. 634; 4. 874;  
7. 618

gigantea 3. 633, 634,  
715, 719, 4. 712,  
870, 873; 6. 64

**glandiformis** 3. 633, 634**Goldfussi** 4. 874

laevis 3. 633, 634, 715,  
4. 870, 874; 7. 613

Lamarcki 3. 633, 634,  
717; 4. 870, 874;  
7. 618

obtusa 3. 634; 4. 873;  
7. 618

**Actaeonella**

Renauxana 3. 633, 634,  
4. 874, 870; 7. 618  
rotundata 3. 634; 4. 873

Voluta 3. 633, 634;  
4. 874

**Actaeonina gen.** 3. 237!  
6. 494

alpina 3. 167; 7. 94

Arduennensis 7. 210

armata 9. 356

bulimoides 3. 235

De Cristoforis 9. 356

Desvalquei 6. 454

Esinensis 9. 356

fragilis 6. 454; 8. 643

fusoides 9. 356

gigantea 3. 235

glabra 3. 235

inornata 9. 356

miliun 8. 643

olivaeformis 3. 235

ovata 2. 229

parvula 3. 235

tumidula 2. 229; 3. 235

spp. 9. 123

Actinacis 2. 119\*

elegans 4. 868

Haueri 4. 868

Martiniana 3. 582;  
4. 868

Actinantha 2. 122

Actinaraea granulata 3. 877

Actinastraea 2. 117°

Actineda malleator 5. 124

subnuda 5. 124

venustula 5. 124

Actinhelia 2. 118

Actiniscus pentasterias  
6. 104

Sirius 6. 104

tetrasterias 6. 104

Actinocamax verus 5. 633

Actinoceras gen. 4. 853;  
5. 385 ff., 395;  
6. 126\*; 7. 252.

679\* ff.

Bigsbyi 5. 400\*; 6. 126;  
7. 681°

giganteum 5. 407\*;  
6. 122; 7. 681°

Mocktreense 6. 122

Richardsoni 5. 396\*-ff.

Simmsi 5. 407\*

Actinoceratitae fam. 6. 126

Actinocrinus gen. 4. 253!

Agassitzi 0. 376

**Actinocrinus**

armatus 6. 602

Atlas 1. 748; 6. 115

Christyi 6. 735

cingulatus 2. 108

concinus 6. 735

cornutus 0. 376

costus 6. 602

cyathiformis 6. 374

decadactylus 6. 374

deornatus 6. 602

dorsatus 6. 602

fibula 0. 376

gibbosus 0. 376

Gilbertsoni 6. 115, 602

Humboldti 0. 376

icosidactylus 6. 602

Konincki 6. 735; 9. 635

laevis 2. 108; 6. 602;  
8. 754

Missouriensis 6. 735

moniliformis 0. 376

Nashvillae 0. 376

olla 1. 748; 6. 115

parvus 6. 735

polydactylus 6. 115, 602

Prumiensis 6. 233;  
7. 860

pulcher 6. 115

pyriformis 6. 735

rotundus 6. 735; 9. 635

rugosus 9. 635°

stellaris 6. 602; 9. 635°

striatus 6. 625

tenuiradiatus 9. 636

tenuis 6. 602

tenuistriatus 6. 626

tessellatus 6. 115

tesseracontadactylus

8. 286

triacontadactylus 6. 115,  
602<sup>2</sup>

tricuspidatus 6. 602

urna 0. 376

Verneuili 0. 376

Verneuilianus 6. 735;  
9. 635

Yandelli 8. 628

spp. 9. 343

Actinocyathus 2. 122

Actinocyclus nonarius

0. 473

sedeniarius 0. 473; 0. 473

Actinoderma gen. 6. 376!

malleiforme 6. 373

Actinodiscus sol 0. 489

Actinodonta gen. 6. 119

- Actinolepis* gen. 1. 494  
*Actinolithis dichotoma* 6. 104  
*Actinopeltis* gen. 3. 488  
   *clavifrons* 4. 501  
*Actinophrys* gen. 6. 127 \*  
*Actinophyllum* gen. 6. 114  
*Actinopora* gen. 5. 635  
*Actinoptychus apicatus* 6. 103  
   *biternarius* 6. 103  
   *denarius* 6. 103  
   *duodenarius* 6. 103  
   *pyxidicula* 6. 103  
   *quaternarius* 6. 103  
   *senarius* 4. 739; 6. 103  
   *ternarius* 6. 103  
*Actinoseris* 2. 119 \*  
   *Cenomanensis* 2. 377  
   *Provincialis* 2. 377  
*Actinosiphitae* fam. 6. 126  
*Actinosmia* 2. 116 \*  
*Actinostrobites* 0. 632  
*Actinurus* gen. 3. 487  
*Actita* gen. 7. 761  
*Acuarius-Schicht* 8. 450  
*Acucephalus crassiusculus* 3. 874  
   *curtulus* 3. 874  
*Acutilaterales (Goniitidae)* 1. 547 !  
*Adacna laevigata* 6. 592  
   *plicata* 6. 592  
*Adams-Hölzer* 0. 127  
*Adapis Parisiensis* 5. 228  
*Adelastraea leptophylla* 4. 868  
*Adelocoenia* 2. 117 \*  
*Adelomys* gen. 5. 225  
*Adelophthalmus* gen. 6. 612  
   *granosus* 3. 161; 4. 500; 9. 760  
*Adelosina* gen. 5. 755; 7. 377  
   *cretacea* 2. 511  
*Adelpholith* 8. 313 !  
*Adeorbis* gen. 3. 766; 7. 254  
   *pulchralis* 3. 765  
   *striatus* 3. 765  
   *subcarinatus* 3. 765  
   *supra-nitidus* 3. 765  
   *tricarinatus* 3. 765  
   spp. 5. 768  
*Aderflügeler* 0. 24 \*  
*Adern in den Gesteinen* 1. 561  
*Adiantites* 0. 627  
*Adiantites*  
   *auriculatus* 6. 97  
   *cyclopterus* 5. 630; 6. 97  
   *Germari* 5. 630  
   *Haidingeri* 6. 97  
   *Schlehani* 4. 877  
*Adiantum psychodes* 9. 253  
*Adinole* 5. 317  
*Adna Anglica* 7. 117  
*Adnether-Schichten* 4. 456; 5. 178, 219, 625p; 6. 361, 747p; 7. 618, 619; 8. 105  
*Adular* 0. 430; 1. 444; 4. 30\*; 7. 712\*; 9. 680  
*Aechmodus* gen. 6. 755  
   *Egertoni* 5. 862  
*Aeger crassipes* 8. 22 !, 505  
*Aegle* gen. (BARR.) 3. 487  
*Aeglina* gen. 0. 777, 785 !; 3. 487; 6. 224 <sup>2</sup>  
   *major* 4. 502  
   *mirabilis* 4. 502  
   *oblongula* 6. 225  
   *prisca* 7. 638  
   *speciosa* 6. 225  
   spp. 4. 493, 502  
*Aegocerus* spp. 5. 227  
*Aellopos* spp. 9. 764  
*Aelodon* gen. 9. 110 \*  
   *priscus* 5. 107; 6. 760; 9. 109, 110  
*Aeonia* gen. 1. 508 !; 3. 487  
   *concinna* 6, 370. 375  
*Aepiosaurus*  
   *elephantinus* 5. 233, 744  
   sp. 5. 233  
*Aepyornis* 4. 110; 5. 480 !; 7. 124  
   *maxima* 1. 374  
   sp. 4. 496  
*Aerolithe: von*  
   *Mező-Madaras* 6. 694 \*  
   *in Mexico* 6. 257 !  
   *von Montrejean* 9. 622  
   *von Ösel* 7. 842  
   *von Stannern* 3, 699  
*Aesculus*  
   *Europaea* 8. 499; 9. 122  
*Aeshna (Libell.)*  
   *Brodiei* 0. 18\*; 4. 122  
   *multicellulosa* 8. 623  
*Aeshnium Bubas* 5. 747  
*Aetea* gen. 4. 114 !  
*Aëtobates arcuatus* 5. 234  
*Aëtobates arcuatus* 6. 601; 8. 870  
*Aëtobatis eximius* 7. 115  
   *perspicuus* 7. 115  
   *Tardiveli* 8. 870  
*Aethalon* gen. 3. 118  
   spp. 9. 764  
*Aethiopus Lyellanus* 9. 867  
   *minor* 9. 867, 868  
*Aëthophyllum* 0. 631  
   *speciosum* 2. 994; 4. 204; 6. 207, 738; 7. 778  
   *stipulare* 2. 994  
*Afer* gen. 9. 498  
   *bellalyratus* 9. 498  
*Affaisements* 1. 100  
*Affinität der Organismen* 0, 374  
*Afrikanische Breccie* 7. 594  
*Afterkrystalle* 8, 572 !  
*Ägirin* 2. 70 !; 8. 701 !, 684  
*Agalmatolith* 2. 848; 4. 70; 9. 561 !, 586  
*Aganides* gen. 8. 617  
   *Aturi* 4. 854  
   *Barbotanus* 6. 122  
   *carbonarius* 6. 122  
   *crenistris* 6. 122  
   *diadema* 6. 122  
   *Deshayesi* 4. 854  
   *Gilbertsoni* 6. 122  
   *Henslowi* 6. 122  
   *implicatus* 6. 122  
   *Listeri* 6. 122  
   *reticulatus* 6. 122  
   *sphaericus* 6. 122  
   *spirorbis* 6. 122  
   *Ustjurtensis* 8. 740; 9. 866  
   *vinctus* 6. 122  
   *ziczac* 4. 854  
*Agaricia* 2. 119 \*  
   *agaricites* 2. 378  
   *Apennina* 2. 378  
   *aspera* 2. 378  
   *Ataciana* 2. 377  
   *boleti ormis* 0. 766  
   *circularis* 2. 378  
   *convexa* 2. 378  
   *crassa* 2. 378  
   *elegans* 2. 378  
   *elegantula* 2. 378  
   *falcifera* 7. 233  
   *graciosa* 2. 378  
   *granulata* 1. 412 !, 419; 2. 119, 287, 378; 3. 318, 877; 9. 629

- Agaricia**  
 inflata 7. 233  
 infundibuliformis 2. 377,  
 9. 844  
 irregularis 2. 378  
 lima 2. 378  
 lobata 0. 766, 2. 378  
 Ludovicina 0. 766  
 maeandrinoides 7. 233  
 neocomiensis 2. 378  
 papillosa 2. 378  
 plana 2. 378  
 ramulosa 2. 377  
 rotata 2. 378  
 Soemmeringi 2. 378  
 spelaea 2. 377  
 sulcata 2. 378  
 Swindernana 2. 121,  
 378; 8. 266  
**Agariocrinites tuberosus**  
 0. 376  
**Agaricocrinus** gen. 9. 343  
**Agassizichthys** gen. 8. 117!  
 9. 343  
 Manni 8. 117!  
 Sullivanti 8. 117  
**Agassizocrinus**  
 dactyliformis 0. 377  
 gracilis 0. 377  
**Agathelia** gen. 4. 871  
 asperella 4. 867  
**Agavites Araraticus** 7. 502  
**Agelacrinites** spp. 5. 248,  
 252  
**Agelacrinus** gen. 3. 238;  
 4. 233  
 Dicksoni 9. 636  
 Rhenanus 2. 925, 938;  
 3. 238  
**Agelena tabida** 5. 122  
**Agentien bei Gesteins-**  
**Metamorphosen** 8. 727  
**Agger-Schiefer** 5. 49  
**Agnostinae** fam. 1. 510!;  
 6. 116  
**Agnostus** 6. 224<sup>2</sup>  
 gen. 0. 777, 785; 1. 510;  
 3. 488  
 glandiformis 6. 814  
 latus 5. 876  
 pisiformis 6. 795, 809  
 tardus 7. 638  
 tuberculatus 5. 876  
 spp. 2. 242; 9. 504  
**Agnotherium antiquum**  
 1. 501; 3. 377;  
 4. 50; 9. 272  
**Agraulus** gen. 3. 487  
**Agrilium Cyllabacus** 5. 747  
 Cyllarus 5. 747  
 Stomphax 5. 747  
 Strombus 5. 747  
**Agriochœrus** gen. 5. 117!  
 antiquus 5. 114, 117;  
 8. 376  
 major 7. 855!; 8. 376  
**Agrion antiquum** 6. 621  
 Buckmani 4. 122  
 coloratum 0. 854  
**Agrionidium Aetna** 5. 748  
**Agriotherium** gen. 4. 751,  
 752  
 Ahrien 1. 105; 7. 219  
 Aimestry-limestone 3. 97  
 Akanthit 6. 434!  
 Akmit 8. 684, 701!  
 Alabaster 7. 604  
**Alariagen.** 3. 235!; 7. 372\*  
 armata 3. 234  
 atractoides 3. 234  
 circus 3. 234  
 hexagona 3. 234  
 hamulus 3. 234  
 hamus 3. 234  
 laevigata 3. 234  
 pagoda 3. 234  
 paradoxa 3. 234  
 parvula 3. 234  
 Phillipsi 3. 234, 235  
 subpunctata 6. 852  
 trifida 3. 234  
**Alaricien (terrain)** 9. 470  
**Alaun** 2. 796; 5. 156  
 -Gebirge 5. 436  
 -Werke 0. 356  
 -erde-Krystalle 1. 693<sup>2</sup>  
 -Fels 0. 449; 1. 503!  
 -Schiefer 1. 270; 2. 99 ff.;  
 3. 615; 4. 492;  
 6. 795, 803 ff.;  
 8. 236, 594  
 -stein 0. 449; 1. 32;  
 7. 716!  
 -stein-Bildung 9. 836  
**Alausa latissima** 4. 734  
**Albatros** 5. 376  
**Alberese** 0. 358, 743!  
 1. 722; 4. 357;  
 5. 46; 6. 216; 7. 204,  
 598<sup>3</sup>  
**Albula brevis** 4. 734; 5. 380  
 lata 4. 734; 5. 380  
 Zignoi 3. 683; 4. 734;  
 5. 380  
**Albertia latifolia** 9. 751  
**Albien** 3. 329; 4. 204,  
 508; 7. 480; 9. 124p,  
 762p  
**Albit** 0. 349!, 551, 552;  
 1. 444, 585, 153\*;  
 3. 174, 257, 696;  
 4. 30\*, 296, 600!,  
 729; 5. 198, 822;  
 8. 37, 53, 698<sup>2</sup>!  
 9. 622!  
 -Orthoklas 4. 600!  
**Alca impennis** 6. 811  
**Alces antiquorum** 4. 862  
 platycephalus 4. 862  
 resupinatus 4. 862  
 Savinus 4. 862  
 spp. foss. 5. 227  
**Alcyonites**  
 parasiticus 1. 761!  
 Alcyonium 2. 123  
**Alecto dichotoma** 5. 633  
 rugulosa 4. 869  
 Smithi 5. 635  
**Alectrionia acuta** 3. 759  
**Alethopteris** 0. 628  
 aquilina 1. 476; 5. 630  
 Bredowi 1. 476  
 Brongniarti 0. 671;  
 1. 476; 5. 630  
 Christoli 7. 113  
 cristata 5. 630  
 Defrancei 0. 732; 1. 476  
 dentata 0. 733; 6. 253  
 elegans 5. 623  
 erosa 5. 630  
 gigas 8. 503  
 Goepperti 2. 886; 8. 503  
 grandiflora 9. 826  
 Lonchitidis 5. 243; 9. 826  
 longifolia 5. 630  
 marginata 8. 401  
 Martinsi 8. 503  
 Mertensioides 5. 630;  
 8. 503  
 muricata 6. 98  
 nervosa 5. 630  
 ovata 1. 476  
 Phillipsi 6. 253  
 pinnatifida 8. 503  
 Pluckeneti 5. 243, 630  
 pteroides 5. 630  
 pteridoides 9. 149  
 recentior 2. 886  
 Reichana 2. 886  
 Sauvœuri 8. 401  
 Serli 5. 243

**Alethopteris**

- Serlei 9. 949  
 sinuata 1. 476  
 Sternbergi 6. 98  
 vulgator 6. 98  
 Whitbyensis 6. 254;  
                     6. 741  
 spp. 9. 379, 380  
 Algacites 0. 626  
 acutus 6. 97  
 filicoides 6. 253  
 Algerit 5. 444\*  
 Algodonit 8. 691!  
 Alisma plantaginoides  
                                     3, 746  
 Allanit 3. 58!; 271; 4. 185!;  
           6. 445!; 552!;  
           7. 434!; 8. 576!  
 Allantoidiei (Reptilium  
                 subclass.) 5. 742  
 Alligator Hantonensis  
                 1. 713; 2. 380;  
                 7. 538  
 Allgovit 9. 641!  
 Allgäu-Schiefer 7. 481  
 Alloerisma elegans 5. 498  
   cfr. Allorisma  
 Allomorphina gen. 1. 379!;  
                 2. 256!; 755  
                 trigona 2. 255; 7. 497  
                 spp. 2. 511\*  
 Allophan 3. 58!; 708!  
                 4. 417\*; 7. 176!;  
                 8. 471!  
 Allopore 2. 116\*, 249!;  
                 250  
                 oculina 2. 250  
 Allorisma gen. 6. 644, 864  
 altirostratum 9. 869  
 constrictum 6. 644, 650  
 Cooperi 9. 869  
 curtum 8. 766  
 elegans 4. 118, 119;  
           6. 644\*, 651; 7. 223,  
                             637  
 elongatum 6. 644, 650  
 gibbosum 6. 644  
 Hannibalense 6. 636  
 lanceolatum 8. 766  
 Leavenworthense 9. 869  
 lunulatum 6. 644  
 Minnahaba 8. 766  
 Münsteri 6. 644, 645  
 priscum 6. 643, 644  
 regulare 6. 644, 651;  
           8. 493; 9. 850\*  
 rotundatum 6. 643, 644

**Allorisma**

- subcuneatum 9. 969  
 sulcatum 6. 643, 650  
 terminale 7. 491; 9. 850\*  
 undatum 6. 644, 647  
 Urei 6. 644  
 spp. 6. 864  
 Alluaudit 0. 348!  
 Alluvial-Bildungen 1. 805  
                           3. 376; 4. 36; 8. 834  
 -Bildungen der Elbe  
                           2. 194  
 -Fauna 5. 223, 370  
 -Flora 4. 631\*  
 -Formation 1. 728;  
                   8. 742  
 -Gebilde Batavia's 0. 83  
 -Gebirge 5. 862  
           von Gorinchem 4. 195  
 Alluviale Eisenerze 4. 732  
 Alluvionen 8. 334  
 Erz-führende 2. 971  
 Gold-führende 4. 822  
 Alluvions glaciaires 5. 721  
 Alluvium 2. 623; 8. 602  
 Almandin 6. 559; 8. 77!  
 Alnites 0. 633  
 devius 3. 226  
 emarginatus 2. 895,  
                 3. 226  
 Goepperti 2. 894;  
                 3. 226  
 Kefersteini 9. 501  
 macrophyllus 3. 226  
 pseud-incanus 2. 894;  
                 3. 226  
 pseudoglutinosus 3. 226  
 pumilus 3. 226  
 Reussi 4. 378  
 rotundatus 3. 226  
 similis 3. 226  
 subcordatus 2, 894;  
                 3, 226  
 succineus 3. 226, 747  
 venosus 4. 627  
 sp. (Saamen) 3. 226  
 Alnus 0. 633  
 glutinosa 4. 832  
 gracilis 3. 503; 6. 505;  
           9. 501, 873  
 insueta 9. 122  
 Kargi 2. 760; 3. 503  
 Kefersteini 1. 128; 2. 628,  
                 753; 3. 120. 384,  
                 503; 4. 491; 8. 500;  
                 9. 117, 501  
 nostratum 9. 501

**Alnus**

- Oeningensis 9. 501  
 rostrata 8. 333  
 suaveolens 4. 627  
 sp. 0. 503  
 Alopas spp. 9. 124  
 Alosa latissima 3. 683  
 Alotrichin  
   (Halotrichin) 1. 589  
 Alpen - Dolomit 0. 586;  
                   7. 689 ff.; 8. 3,  
                   8. 85, 88, 591;  
                   9. 472  
 -Gerölle 0. 641  
 -Granit 2. 232!  
 -Kalk 0. 305, 733, 738;  
           1. 231, 465; 2. 770;  
           3. 191; 4. 87, 88,  
           456; 6. 568; 7. 221,  
           617, 691; 8. 2  
 -Kalk, Gliederung 0. 584,  
           620; 1. 129!  
 -See'n 8. 84  
 -Trapp 9. 666  
 -Schiefer 5. 181  
 Alpines Diluvial 1. 470  
                           9. 349  
 Alstonit 2. 223!; 4. 448  
 Alvania ascaris 3. 764  
 Alveolites gen. 2. 120\*;  
                           8. 243  
 Buchanus 4. 744; 8. 498  
 Labechei 8. 594  
 microporus 2. 766  
 orbicularis 3. 42  
 Producti 3. 126, 772,  
           778; 4. 119, 744,  
           489; 5. 316, 498  
 ramosus 6. 255  
 repens 8. 265, 754  
 reticularis 6. 375  
 spongites 2. 341  
 suborbicularis 6. 375  
 tuberosus 2. 766  
 variabilis 6. 255  
 vermicularis 2. 989;  
                 6. 113  
 spp. 2. 990; 4. 497;  
           7. 104  
 Alveolina gen. 5. 640\*;  
                   7. 377; 8. 243!;  
                   247  
 Bosci 4. 737; 8. 245  
 longa 1. 378; 9. 844  
 melo 5. 640; 8. 740  
 Novae-Hollandiae 6. 608  
 prisca 7. 633

- Alveolina Quoyi 6. 609  
   spp. 4. 737  
 Alveolinida fam. 5. 754! ff.  
 Alveopora gen. 2. 120\*;  
   3. 876, 877\*  
   incrustata 3. 876  
   Microsolena 3. 876  
   racemosa 3. 876  
   regularis 3. 876  
   tuberosa 3. 876  
 Alv(e)it 8. 309!  
 Alter der Feuer-Gesteine  
   7. 741  
   des Menschen 5. 221  
 Alters-Folge eruptiver Ge-  
   steine 9. 833  
   -Folge der Mineralien  
   auf Gängen 1. 368  
   -rother Sandstein 1. 607;  
   5. 853  
 Älteste Sediment-Gesteine  
   7. 238, 239, 240  
 Alum shale 0. 152, 181;  
   6. 457; 9. 95  
 Aluminate, künstliche  
 Aluminosilikat von Eisen-  
   Per- und Prot-Oxyd  
   0. 444  
 Alunit 3. 476!  
 Alydus pulchellus 3. 871,  
   873  
 Amaltheen-Mergel 0. 590,  
   621; 2. 92; 3. 192;  
   4. 456  
   -Thone 0. 180; 6. 742;  
   7. 12; 9. 24  
 Amaranthus palustris 8. 499  
 Amaurobius faustus 5. 122  
   rimosus 5. 122  
   spinimanus 5. 122  
 Amay-Schiefer 1. 225  
 Amberlyia gen. 3. 236  
   nodosa 3. 234  
 Amblonyx gen. 9. 867  
   giganteus 9. 867  
   Lyellanus 9. 867  
 Amblycyathus 2. 115\*  
 Amblyceras gen. 6. 126!  
 Amblypneustes 7. 122  
 Amblypterus gen. 3. 117\*;  
   8. 612!  
   Agassizi 8. 614\*  
   decipiens 6. 616;  
   8. 614\* 615  
   eupterygius 4. 124;  
   8. 613\*  
   lateralis 4. 124; 8. 613\*  
 Amblypterus  
   latimanus 6. 614\*  
   latus 4. 124; 8. 613\*  
   macropterus 0. 104;  
   4. 124; 8. 613\*  
   nemopterus 8. 614\*  
   Olfersi 8. 614\*  
   ornatus 8. 614\*; 9. 751  
   Portlocki 3. 744  
   punctatus 8. 614\*  
   striatus 8. 614\*  
 Amblypus gen. 9. 868  
   dextratus 9. 868  
 Amblypygus Achenoris  
   3. 606  
   apheles 3. 606  
   Americanus 8. 612  
   dilatatus 4. 120, 121  
   latus 8. 874  
   Michelini 7. 859  
 Amblysemius spp. 4. 382  
 Ambonychia acuticostata  
   6. 119  
   obtusa 9. 755  
   striata 6. 119  
   vetusta 6. 119  
   sp. 1. 253  
 Amenda (Gestein) 7. 251  
 Amesoneuron gen. 2. 895!  
   anceps 3. 434; 4. 630  
   calyptrocalyx 3. 434;  
   4. 630  
   dracophyllum 3. 434;  
   4. 630  
   Noeggerathiae 2. 894;  
   3. 226; 8. 333  
   sagifolium 3. 434; 4. 630  
 Amethyst 4. 404; 8. 788  
 Amia gen. 3. 117\*, 223\*  
 Amianth 5. 184  
 Ammon-Salze, metamor-  
   phisch wirkend  
   8. 832  
 Ammoniak-Bimalat 7. 74  
 Ammonicolax  
   longimanus 0. 122  
 Ammoniten  
   unsymmetrische 5. 487  
   -Kalk (rother) 4. 456;  
   5. 178, 219; 6. 216;  
   8. 4  
   -Marmor 0. 586, 621,  
   733, 738; 1. 130;  
   2. 92; 3. 192;  
   6. 849; 8. 88, 89  
 Ammonites gen. 4. 853;  
   6. 316\*  
 Ammonites  
   Aalensis 0. 154; 5. 213;  
   6. 850; 7. 595, 698;  
   8. 450; 9. 27  
   abuormis 5. 488; 6. 748  
   abyssinus 8. 494  
   Achilles 4. 355  
   Actaeon 6. 456, 748;  
   7. 205  
   Adelae 6. 57; 8. 873;  
   adeloides 3. 379  
   Adnethicus 5. 625; 6. 748  
   aequatorialis 0. 480  
   Agassizanus 8. 450  
   alpinus 1. 738  
   alternans 0. 226; 1. 496;  
   2. 349, 456  
   alternatus 7. 639  
   alterniplicatus 5. 502  
   altus 6. 748  
   Analthus 0. 149 ff.,  
   181, 412; 1. 137,  
   140, 142; 2. 173;  
   3. 167, 429, 494;  
   4. 204, 205, 370,  
   830; 5. 175; 6. 743,  
   818; 7. 11 ff., 698  
   8. 552; 9. 24, 94,  
   95\*, 143, 345, 518  
   Ammonius 0. 156  
   amplus 7. 492  
   anceps 0. 165; 4. 35;  
   7. 133, 382; 8. 484  
   anguinus 6. 850  
   angulatus 0. 145, 180,  
   181; 4. 850; 6. 454,  
   494, 743, 818; 7. 93,  
   209, 390, 698;  
   8. 643; 9. 15, 16 ff.,  
   94, 453  
   angulicostatus 9. 124  
   angusti-lobatus 0. 251  
   angustus 6. 480  
   annularis 0. 165, 166,  
   182; 2. 349; 8. 484  
   annulatus 0. 153, 154,  
   180; 1. 140; 6. 71,  
   850; 8. 226  
   antecedens 9. 497  
   Aon 0. 251, 587, 588;  
   4. 549; 5. 480;  
   6. 738, 758, 7. 615,  
   617, 621, 622;  
   8. 46; 9. 753\*  
   aratus 1. 418, 419  
   arbutigerus 3. 234;  
   7. 133

**Ammonites**

Arduennensis 4. 545  
 arietiformis 6. 456  
 armatus 0. 152, 181;  
 4. 549; 6. 456, 743  
 ascendens 8. 874  
 asper 5. 160, 162; 8. 874  
 aster 5. 502  
 Astieranus 0. 231; 2. 92,  
 455, 885; 3. 192;  
 5. 160, 364; 6. 847;  
 7. 813; 8. 859;  
 9. 123, 372  
 athleta 0. 164, 166, 183,  
 734; 4. 35; 7. 205;  
 8. 484  
 auritulus 8. 484  
 auritus 4. 201; 5. 457;  
 6. 818; 7. 474<sup>n</sup> ff.  
 7. 659<sup>2</sup>, 660  
 Ausseeanus 0. 251  
 Austeni 7. 639  
 Babeanus 8. 486  
 Bakerae 0. 166; 6. 57,  
 58, 254; 8. 226  
 Baugieri 8. 484  
 Bechei 0. 152; 4. 205,  
 370; 6. 71; 8. 552  
 Becheri 6. 370  
 Beckei 8. 226  
 Belus 1. 738  
 Benacensis 4. 760  
 beta-calcis 6. 744  
 Beudanti 3. 329; 4. 250,  
 760; 5. 364  
 bicarinatus 0. 251;  
 4. 549; 8. 486  
 bicarinoides 0. 251  
 bicostatus 8. 484  
 bicurvatus 1. 64  
 bidichotomus 0. 231,  
 394, 408; 2. 191;  
 4. 202; 5. 160  
 bifer 0. 146, 147, 180,  
 181; 6. 454; 7. 698<sup>2</sup>  
 bifrons 0. 165, 181, 734;  
 4. 850; 6. 58, 210,  
 451, 545, 748;  
 7. 205<sup>2</sup>, 206<sup>2</sup>, 613;  
 8. 356; 9. 95  
 bifurcatus 0. 164, 165,  
 182, 481; 2. 349;  
 4. 81  
 binodosus 6. 480  
 bipartitus 0. 166, 182  
 biplex 0. 174, 178, 184,  
 185, 830; 2. 349,

**Ammonites biplex**

352, 456; 3. 192,  
 329, 494; 4. 79;  
 8. 488  
 bipunctatus 0. 251; 6. 456  
 Birchi 5. 625; 6. 454,  
 744, 748<sup>n</sup>  
 biarmatus 8. 486  
 hispinosus 7. 547  
 bisulcatus 0. 148; 4. 109,  
 552, 557, 558, 850;  
 6. 71, 454, 748,  
 749; 7. 206, 211,  
 212, 595; 8. 226  
 Blagdeni 0. 183; 3. 235;  
 4. 830; 6. 852;  
 8. 356; 9. 134  
 Bogotensis 8. 859  
 Bollensis 7. 130  
 Bonnardi 6. 454; 7. 209  
 borealis 0. 227  
 Boucaultanus 7. 209  
 Brackenridgei 3. 235  
 Braunanus 4. 850; 6. 850  
 Breuneri 0. 251  
 brevispina 4. 553; 5. 625  
 6. 456, 748  
 Brighti 8. 484  
 Brocchii 6. 852, 8. 356  
 Brongniarti 0. 160;  
 5. 633; 6. 451, 852;  
 8. 356, 873  
 Bronni SCHAFH. 5. 625;  
 6. 745; 7. 698;  
 8. 583  
 Brookei 0. 147, 180, 181;  
 6. 454; 8. 552  
 Buchi 3. 11, 13, 19, 29;  
 9. 497  
 Bucklandi 0. 145, 147,  
 180, 181, 733;  
 1. 140, 142, 417,  
 419, 818; 2. 173,  
 174, 343, 455;  
 3. 167, 430 ff.; 4. 76,  
 370, 549, 557, 830;  
 6. 41, 217, 494,  
 744; 7. 8, 19, 93,  
 209, 211; 8. 105,  
 552, 583; 9. 2,  
 16 ff., 9. 94<sup>3</sup>, 195<sup>2</sup>  
 bullatus 0. 160, 164;  
 3. 379; 4. 63; 8. 484,  
 582; 9. 135  
 Bunburyanus 5. 633  
 Burgundiae 9. 453 ff.  
 Buignieri 0. 152

**Ammonites**

callosus 6. 748  
 Calloviensis 0. 165;  
 8. 484  
 calvus 8. 484  
 Calypso 0. 589, 734;  
 1. 744; 4. 760;  
 6. 748; 8. 105!  
 canaliculatus 2. 348;  
 3. 617; 6. 57;  
 7. 548; 8. 486  
 canterius 7. 660  
 capellinus 7. 16; 9. 263  
 Capitanei 4. 760  
 capricornus 0. 149, 412;  
 5. 625; 6. 743, 456,  
 818; 7. 130, 390,  
 698<sup>2</sup>; 8. 583; 9. 94,  
 95  
 caprinus 0. 166, 183;  
 6. 254  
 carinatus 6. 480  
 Carlavanti 1. 738  
 Carolinus 7. 639  
 Carusensis 6. 454  
 catenatus 7. 206  
 catinus 7. 639  
 Cenomanensis 7. 639  
 Centaurus 0. 149; 6. 456  
 ceras 6. 748  
 ceratitoides 5. 219;  
 6. 748; 7. 618  
 cesticulatus 1. 738  
 Charmassei 6. 748  
 Charpentieri 1. 143;  
 2. 173; 3. 430;  
 4. 558; 6. 748  
 Chaumasseti 0. 723  
 Cheyennensis 8. 494  
 cinctus 5. 633  
 clypeiformis 1. 744  
 cnemiaphorus 4. 81  
 Comensis 4. 850; 6. 748,  
 850; 7. 205<sup>2</sup>, 206  
 communis 0. 160 f., 180,  
 181; 3. 348; 4. 850;  
 6. 850; 7. 17, 698;  
 8. 356; 9. 25, 95  
 complanatus 4. 850;  
 5. 633; 6. 58, 748;  
 7. 205, 595, 613  
 complexus 7. 764; 8. 494  
 compressaries 6. 744<sup>2</sup>  
 Comptoni 0. 167; 8. 484  
 comptus 0. 154; 6. 850  
 concavus 4. 850; 6. 850;  
 8. 356

## Ammonites

Condeanus 4. 850  
 Conradi 8. 494, 360  
 consobrinus 4. 540;  
 7. 648  
 constrictus 8. 874  
 Contejeani 4. 355  
 convolutus 0. 165 ff.  
 3. 379; 6. 254  
 Conybeari 0. 181, 733;  
 3. 167, 531, 717;  
 4. 830, 850; 6. 454,  
 744, 748; 7. 206,  
 212, 390, 595  
 cordatus 0. 165, 169,  
 183, 405, 723;  
 2. 343, 349, 351,  
 352; 3. 41; 6. 57,  
 58; 7. 135, 390,  
 469, 472; 8. 6,  
 486<sup>2</sup>, 582<sup>2</sup>, 710;  
 9. 135, 136  
 cordiformis 8. 496, 497;  
 9. 824  
 Cornuelanus 1. 357;  
 7. 480, 647, 149 ff.  
 cornu-copiae 0. 153;  
 4. 850; 6. 71, 850;  
 7. 205; 8. 226  
 coronaries 6. 744  
 coronatus 0. 142, 158,  
 159; 3. 40; 4. 322;  
 6. 57; 8. 484  
 Corregonensis 5. 487  
 corrugatus 8. 356  
 costatus 0. 145, 149 ff.,  
 180, 412; 1. 137,  
 140; 2. 298, 455;  
 3. 425, 429, 494;  
 4. 370; 6. 214, 215,  
 818; 7. 11 ff., 698;  
 8. 552; 9. 24, 94,  
 518  
 costellatus 7. 648  
 costula 0. 154; 6. 850;  
 9. 27  
 Cottae 9. 847  
 Coupei 5. 633  
 crassicosatus 1. 738;  
 9. 124  
 crassus 6. 850  
 Credneri 0. 251  
 cristatus 8. 486  
 cryptoceras 6. 847;  
 9. 124  
 Cunningtoni 7. 639  
 curvicosta 8. 484

## Ammonites

cycloides 6. 451  
 cylindricus 4. 760, 6. 748  
 Cymodoce 8. 488  
 Czjzeki 6. 748  
 Dannenbergi 6. 370  
 Davoei 0. 149, 180, 181;  
 6. 456, 742, 748;  
 7. 130, 205, 206,  
 212, 698; 9. 24,  
 94<sup>2</sup>, 95<sup>2</sup>, 133  
 Decheni 0. 394, 397,  
 408; 2. 190; 4. 202;  
 4. 364  
 decrescens 5. 502  
 Delawarensis 8. 360  
 delphinocephalus 5. 502  
 Deluci 0. 409  
 densinodus 6. 454, 743  
 dentato-carinatus 0. 102  
 denticulatus 8. 484  
 depressus 0. 180, 405;  
 6. 850; 8. 874  
 Deshayesi 1. 357, 738,  
 744; 5. 163; 7. 480,  
 647<sup>a</sup>, 659  
 Deslongchampsii 6. 852  
 Desplacei 0. 153; 6. 850;  
 7. 205  
 Deverianus 4. 840  
 dichotomus 5. 480  
 Didayi 7. 618  
 difficilis 9. 124, 372  
 difformis 6. 748; 8. 105  
 dilucidus 6. 852  
 dimorphus 8. 356  
 discoides 7. 205, 698;  
 8. 356  
 discus 0. 182, 722;  
 2. 349; 6. 58; 7. 382;  
 8. 482; 9. 31 ff.  
 Döderleinanus 4. 760  
 Domeykanus 0. 481;  
 4. 81<sup>\*</sup>  
 Dontianus 9. 497  
 Dorsetensis 8. 356  
 dorsocavatus 7. 545  
 dubius 3. 759; 8. 874  
 Dudressieri 5. 625;  
 6. 454  
 Dufrenoyi 1. 738; 7. 614  
 Duncanii 0. 165, 183;  
 7. 205; 8. 484  
 Dunkeri 3. 494  
 Dupinanus 1. 738  
 Duvalanus 1. 738, 744;  
 7. 668

## Ammonites

dux 5. 871!  
 Edouardanus 6. 852  
 Ehrlichi 5. 502  
 Elisabethae 0. 167  
 Emerici 1. 738  
 Engersianus 4. 856  
 Erato 3. 379  
 Erbaensis 6. 748  
 erinus 8. 488  
 Escheri 6. 748  
 Eudesanus 7. 205;  
 8. 448  
 Eugenii 2. 351, 352;  
 8. 486  
 euomphalus 7. 639  
 exaratus 6. 850  
 excavatus 2. 349  
 exiguus 5. 502  
 eximius 4. 760; 6. 748  
 falcaries 6. 744; 9. 17  
 falcatus 5. 633; 7. 785  
 falcifer 6. 850  
 Ferstli 5. 625  
 fibulatus 6. 850  
 fimbriatus 0. 412;  
 1. 130 ff., 2. 455,  
 457; 3. 405 ff.;  
 4. 205, 553, 830;  
 5. 178, 219; 6. 71,  
 217, 456, 748, 818;  
 7. 205<sup>2</sup>, 216, 212,  
 595, 618, 698;  
 8. 226, 873, 583;  
 fissicostatus 7. 639, 648  
 flaccidicosta 7. 458  
 flexicosatus 1. 744  
 flexispinatus 8. 484  
 flexuosus 0. 168, 178;  
 2. 348, 349; 5. 613;  
 8. 486  
 floridus 1. 539; 5. 512;  
 7. 615, 616; 8. 345;  
 9. 477  
 Foetterlei 6. 748  
 Fraasi 8. 484  
 funatus 8. 484  
 funiferus 0. 165; 8. 484  
 furcillatus 3. 811  
 furti-carinatus 6. 744;  
 7. 546  
 Gaetani 0. 251  
 galeatus 0. 251; 4. 552  
 galeiformis 0. 251  
 Gardeni 7. 369  
 Gargasensis 1. 738;  
 5. 364

## Ammonites

Garrantanus 6. 852  
 Gaytani 6. 758  
 gemmatus 0. 165  
 geniculatus 5. 502  
 Gentoni 7. 639  
 geometricus 6. 454  
 Germaini 0. 153. 180;  
 6. 850; 8. 450;  
 9. 27  
 Gervilleanus 5. 162  
 Gervillei 0. 160; 4. 64;  
 8. 356; 9. 35  
 Gibbonanus 4. 80  
 giganteus 8. 488, 873  
 gigas 0. 174, 185;  
 7. 469  
 globosus 6. 456; 6. 744  
 globus 0. 251  
 Gosauicus 8. 505  
 Goupilanus 7. 639  
 Goweranus 0. 165, 723;  
 8. 484  
 gracilis 3. 234  
 Grantanus 8. 484  
 Grasanus 6. 847; 7. 618  
 Greenoughi 6. 748  
 Greenowi 6. 748  
 Griffithi 7. 639  
 Grohmanni 6. 748  
 Guadalupae 7. 458  
 Guersanti 7. 474° ff.  
 7. 659  
 Guettardi 1. 738  
 Guibalanus 0. 152  
 Guidonii 5. 487  
 Hagenowi 5. 487; 6. 494;  
 7. 209; 8. 354°;  
 9. 629  
 Halli 7. 492; 8. 494  
 Haloricus 4. 760  
 hecticus 0. 160, 164,  
 165, 166, 178, 182;  
 1. 140; 2. 349;  
 3. 348; 6. 57;  
 7. 382; 8. 484  
 heliacus 6. 847  
 Henleyi 0. 152; 4. 830  
 6. 456, 748; 8. 226  
 Henrici 3. 379; 8. 486  
 Henryi 8. 496; 497  
 Herveyi 0. 160, 164;  
 1. 491; 2. 349;  
 5. 734, 856; 8. 484  
 heterophyllus 0. 148,  
 152 ff., 180, 181,  
 733, 830; 3. 379;

## Ammonites

4. 759, 760, 830,  
 850; 5. 178, 219;  
 6. 451, 744, 748,  
 850; 7. 205, 618,  
 698°; 8. 356, 450;  
 9. 23 ff.  
 Hettangensis 6. 494;  
 7. 209  
 Hierlatzicus 6. 748  
 hippocastanum 7. 639  
 hircinus 0. 156; 180;  
 6. 850; 7. 18;  
 8. 356, 450, 874;  
 9. 27  
 Hoernesii 0. 251  
 Hogardanus 1. 358  
 Hollandrei 0. 154, 181;  
 4. 850; 6. 850;  
 7. 205  
 Hommairei 3. 379; 4. 35,  
 760; 6. 57; 7. 205;  
 8. 873  
 Hugardanus 0. 480;  
 1. 744; 4. 80  
 Humphriesanus 0. 142,  
 158, 160, 182, 183;  
 3. 379; 6. 210, 451;  
 719, 852; 7. 205°,  
 382; 8. 356, 383,  
 5. 583; 9. 134, 136  
 Hungaricus 6. 748  
 hybridus 6. 745  
 Jamesoni 0. 146, 180,  
 181; 5. 219, 625;  
 6. 456, 745, 748;  
 7. 698; 8. 583;  
 9. 23, 94  
 Janus 5. 488; 6. 748  
 Jarbas 4. 760; 5. 500;  
 6. 758  
 Jason 0. 165 ff., 182,  
 183. 405, 723;  
 3. 40, 494; 8. 484,  
 582  
 Jaubertanus 1. 738  
 ibex 0. 149 ff., 180;  
 9. 94  
 imperator 0. 251  
 impressus 1. 738  
 inermis 5. 502  
 inflatus 0. 170, 480;  
 1. 64, 312 ff., 575;  
 2. 55; 3. 495; 4. 80,  
 202; 5. 457, 613;  
 6. 818; 7. 475° ff.,  
 547, 659, 813

## Ammonites

infundibulum 1. 357,  
 744; 4. 760; 6. 847  
 inopinus 9. 361  
 inornatus 1. 738  
 insignis 0. 154, 155,  
 180; 1. 140; 6. 850;  
 7. 130, 205, 595;  
 8. 356, 450, 553  
 interruptus 0. 409;  
 1. 310, 470; 4. 201;  
 7. 663  
 Jo 7. 205  
 Jockelyi 5. 502  
 Johannis-Austriacae 0. 251;  
 6. 758; 7. 615,  
 616, 617, 621, 695;  
 8. 4, 125, 345  
 Johnstonei 5. 625; 6. 454;  
 9. 24  
 Ishmae 0. 731  
 jurensis 0. 153, 180;  
 6. 71, 850; 7. 18,  
 7. 698; 8. 226,  
 356, 448, 450, 553,  
 873; 9. 26, 94, 133,  
 345  
 Keindeli 5. 625; 6. 748  
 Koenigi 0. 165, 227, 723,  
 8. 484  
 Kridion 4. 549; 6. 454,  
 748; 7. 698  
 Kudernatschi 4. 760;  
 7. 614  
 lacunatus 6. 454  
 laevigatus 3. 579; 6. 454  
 Lalandeanus 8. 486  
 Lamberti 0. 165, 166,  
 168, 182, 734;  
 3. 41, 811; 6. 818;  
 8. 484, 486, 582;  
 Landrioti 6. 494  
 laqueus 9. 16°, 453  
 Largilliertanus 5. 633  
 laticlavus 7. 639  
 latidorsatus 1. 738; 4. 739  
 latesulcatus 6. 748  
 lautus 5. 457; 6. 818;  
 7. 474° ff., 7. 659°  
 Lavizzarii 4. 760  
 lenticularis 8. 494  
 leptonema 7. 639  
 Lestocquei 4. 355  
 Levesquei 0. 154; 4. 850;  
 7. 205  
 Lewesiensis 1. 730;  
 7. 474° ff.



## Ammonites

*liasicus* 0, 148; 6. 748  
*liasicus* 6. 454  
*ligatus* 9. 124, 372  
*Lilli* 6. 748; 8. 105  
*Lindigi* 8. 859  
*lineatus* 0. 150, 151,  
 180; 6. 748; 7. 17;  
 698; 8. 448; 9. 24  
*linguiferus* 6. 852;  
 7. 205, 382  
*lineo-cinctus* 8. 449, 450  
*Lipoldi* 4. 760; 6. 748  
 7. 614  
*Livizzani* 7. 205  
*lobatus* 6. 480; 8. 494  
*longispinus* 4. 355;  
 8. 488  
*Lonsdalei* 0. 723  
*Loscombi* 0. 152; 6. 208,  
 456, 744;  
*Luganensis* 5. 479, 480  
*lunula* 6. 57; 7. 382;  
 8. 484, 726, 873  
*lynx* 6. 456, 744  
*Lythensis* 0. 180, 405;  
 6. 545; 7. 16, 698;  
 8. 583; 9. 25, 263  
*Mac-Clintocki* 9. 222  
*macrocephalus* 0. 142,  
 160, 164, 165, 182,  
 183; 3. 234, 235,  
 324; 7. 133 ff.,  
 8. 484, 582<sup>2</sup>, 713,  
 9. 135, 136  
*maculatus* 0. 151; 5. 625;  
 6. 744; 7. 698  
*magnificus* 6. 480  
*mammillaris* 9. 762 p.  
*mammillatus* 1. 738;  
 3. 329; 7. 649;  
 9. 313  
*Mandanensis* 8. 494  
*Mantelli* 0. 386, 408;  
 1. 743; 5. 27, 457;  
 6. 817; 7. 477, 639,  
 785<sup>2</sup>  
*Marantianus* 7. 548  
*margaritatus* 0. 150 ff.  
 180, 181; 4. 205;  
 6. 71, 456, 743,  
 748; 8. 226, 296,  
 356, 552; 9. 133,  
 143  
*Martinii* 1. 357, 744;  
 6. 852; 7. 614,  
 645<sup>2</sup>, 659; 9. 124

## Ammonites

*Martinsi* 8. 356  
*Masseanus* 6. 456, 748;  
 7. 205  
*Masylaeus* 9. 124  
*Maugenesti* 5. 625;  
 6. 456, 748; 8. 552  
*Mayoranus* 0. 480; 1. 312,  
 738, 744; 3. 495;  
 4. 202; 5. 457;  
 6. 818; 7. 474<sup>2</sup> ff.,  
 659, 660; 785, 786  
*Mercatii* 6. 748  
*Metternichi* 1. 130  
*Michelianus* 9. 763 p  
*microstoma* 0. 160, 164,  
 8. 484; 9. 135  
*Milletanus* 1. 357, 738,  
 744; 2. 454; 3. 329;  
 6. 818; 7. 475<sup>2</sup> ff.,  
 480, 639, 659<sup>2</sup>,  
 662 ff.; 9. 607  
*Mimatensis* 4. 760;  
 5. 219; 6. 748;  
 7. 205, 206  
*misericabilis* 6. 744<sup>2</sup>  
*modestus* 0. 251  
*mediolaris* 0. 723;  
 8. 484; 9. 135  
*monilis* 5. 207; 7. 813  
*Moreanus* 6. 454, 494,  
 748  
*Moreauensis* 8. 494  
*Morloti* 0. 251; 4. 760  
*Mortilleti* 9. 124  
*Mortoni* 7. 864  
*mucronatus* 0. 154;  
 4. 850; 6. 850;  
 7. 205  
*multicostatus* 0. 148;  
 4. 850; 6. 744, 748,  
 9. 18 ff.  
*Murchisonae* 0. 142,  
 155, 156, 157, 158,  
 160, 182; 1. 137,  
 140; 2. 343, 349,  
 3. 429; 6. 852;  
 7. 205; 8. 226, 356,  
 9. 31, 33, 133, 136,  
 526  
*mutabilis* 8. 488  
*muticus* 6. 454, 743;  
 7. 205, 206  
*Münsteri* 6. 370  
*natrix* 0. 149, 150, 180;  
 5. 625; 6. 748;  
 8. 552; 9. 23

## Ammonites

*navicularis* 7. 639  
*Nebrascensis* 8. 494  
*neojurensis* 4. 760; 5. 500  
*Neptuni* 7. 787  
*Neubergicus* 8. 505  
*Neuffensis* 6. 852  
*Nicoletti* 7. 864; 8. 494  
*Nisus* 1. 738; 4. 643;  
 5. 163; 6. 818;  
 7. 480, 651, 659<sup>2</sup> ff.  
*nodo-gigas* 6. 744  
*nodosaries* 6. 744<sup>2</sup>;  
 7. 698  
*nodosus* 0. 484, 485;  
 2. 53; 3. 19, 29;  
 4. 840; 6. 818,  
 9. 91; 9. 497  
*nodoso-costatus* 1. 738;  
 3. 329; 251  
*Nodotanus* 6. 744, 748  
*Noeggerathi* 6. 371  
*Noricus* 0. 393; 3. 811  
*Normannus* 6. 456,  
 748; 7. 205, 206  
*Novi-Mexicanus* 8. 709  
*oblique-costatus* 6. 748  
*obtectus* 5. 633  
*obtusus* 0. 147; 4. 850;  
 6. 217, 454, 743  
*oculatus* 8. 486  
*Oldhami* 7. 639  
*oolithicus* 6. 852  
*opalinus* 0. 153, 156,  
 182, 481; 3. 494;  
 4. 81; 5. 213; 6. 818,  
 852; 8. 356<sup>2</sup>, 553,  
 583, 713; 9. 28,  
 94<sup>3</sup>, 95, 133, 136,  
 518  
*opalis* 8. 494  
*Orion* 8. 484  
*ornatus* 0. 165, 168,  
 182, 183; 8. 484,  
 582<sup>2</sup>  
*Orthooceras* 4. 355  
*Ottonis* 9. 497  
*oxynotus* 0. 146, 180,  
 181; 6. 454, 742;  
 8. 552; 9. 19 ff.  
*parabolis* 3. 379  
*parallelus* 8. 484  
*parcus* 3. 19, 30  
*Parisiensis* 9. 361  
*Parkinsoni* 0. 142, 159,  
 160, 164, 182, 183;  
 1. 140; 2. 187;

**Ammonites Parkinsoni**

3. 494; 4. 64, 553;  
5. 848; 6. 210, 254,  
818, 852; 7. 133;  
134; 9. 356, 583<sup>2</sup>  
9. 94, 133, 136  
Partschii 4. 760; 6. 748,  
Pedemontanus 6. 748  
Pedernalis 0. 102;  
7. 458, 816  
Pemphix 5. 479, 480  
peramplus 0. 386, 727;  
1. 311; 5. 633;  
6. 817; 6. 787<sup>2</sup>  
perarmatus 0. 165, 166,  
170, 183; 3. 494;  
6. 57; 8. 4. 6<sup>2</sup>. 582<sup>2</sup>;  
873; 6. 135  
percarinatus 7. 864  
8. 494, 496  
Peruvianus 4. 80  
Petersi 6. 748  
pettos 6. 456; 9. 23  
phylli-cinctus 8. 449,  
450  
placenta 8. 360, 494;  
9. 497  
planicosta 0. 150; 4. 370,  
830; 6. 71, 208,  
454, 494, 743; 8. 226  
planicostatus 4. 205;  
5. 625; 6. 748; 7. 212  
planorbis 6. 378, 454,  
744; 7. 93, 94, 595;  
8. 353, 354, 552;  
9. 14, 453, 629  
-planorbis-Bett 6. 454!  
planulatus 0. 160, 174;  
7. 639  
planus 7. 672  
platynotus 8. 486  
plicatilis 6. 57, 58;  
7. 204, 205; 8. 486,  
726; 9. 135  
plicomphalus 8. 486  
polygonius 8. 484  
Poeschli 0. 251  
polygyratus 0. 168, 178;  
1. 140; 2. 349, 456;  
3. 304; 4. 79; 5. 613;  
8. 486  
polymorphus 6. 745,  
852; 7. 205, 698;  
9. 23  
polyplocus 0. 178, 227;  
1. 132, 134, 140;  
2. 349; 8. 486

**Ammonites**

- polyptychus 0. 731  
Portlocki 7. 639  
pretiosus 1. 738  
primordialis 5. 213;  
7. 205  
Prosperanus 5. 633  
pseudo-aries 0. 251  
psilonotus 0. 145, 146,  
180; 6. 378, 494,  
744; 8. 353, 354,  
552, 583; 9. 2, 14<sup>o</sup> ff.  
9. 94<sup>1</sup>, 453, 629  
ptychoicus 4. 760  
Truelli 7. 544  
punctatus 8. 484  
pustulatus 7. 382, 544,  
8. 484  
pustulifer 0. 481  
Quadalupae 0. 102  
Quenstedti 1. 143; 2. 173;  
3. 307, 429, 430;  
6. 748  
quinquecostatus 7. 205  
radians 0. 153 ff., 180,  
181, 160; 1. 130,  
137; 2. 343, 456;  
3. 167, 348, 494,  
617; 4. 204, 205,  
830, 850; 5. 175,  
178, 219; 6. 71,  
208, 211, 451, 748,  
818, 850; 7. 17 ff.,  
130, 205, 206, 547,  
595, 613, 698;  
8. 226, 296, 356,  
450, 553; 9. 26, 94,  
133  
radiatus 9. 372  
ramosissimus 6. 480  
Raquinanus 0. 154;  
4. 850; 7. 613;  
8. 356, 873  
rare-striatus 0. 251  
rariocostatus 0. 146, 147,  
180, 733; 1. 131,  
132, 140, 143;  
3. 192, 416, 531;  
5. 625; 6. 454, 742,  
748; 7. 212, 618;  
9. 15, 19 ff.; 94,  
133  
Raulinanus 7. 474<sup>o</sup> ff.,  
recticostatus 2. 885  
9. 203  
rectilobatus 8. 383  
refractus 8. 484

**Ammonites**

- Reginaldi 0. 723  
Regnardi 0. 151; 3. 167;  
4. 830; 5. 578, 625  
regularis 3. 329; 7. 659,  
660 ff.  
Rehmanni 8. 484  
Renauxanus 7. 475<sup>o</sup> ff.  
659  
respondens 5. 500  
reticulatus 0. 251  
retiformis 6. 744  
Reussi 6. 748  
Rhotomagensis 0. 386;  
1. 357, 643, 744;  
3. 495; 5. 457;  
6. 217, 483, 817;  
7. 639, 480, 78 6  
Riesenbrocki 6. 744  
Roberti 5. 625; 6. 74 8  
robustus 5. 502  
Roissyanus 0. 480; 4. 80  
rostratus 7. 475<sup>o</sup> ff.  
rotiformis 0. 148; 6. 454,  
748; 7. 698  
rotundus 8. 488  
Rouyanus 1. 738; 4. 760;  
9. 124, 372  
RüPELLI 0. 251  
Ruppelensis 8. 486  
Sabandianus 7. 205  
sagitta 0. 227  
Salisburgensis 6. 748  
Sandlingensis 0. 251  
Sauzei 6. 852; 9. 136;  
Sauzeanus 6. 454, 744  
scaphitiformis 5. 512  
Schimper 4. 123  
Scipionanus 0. 147;  
6. 454, 744; 9. 17  
Selliguinus 9. 228  
semiglobosus 5. 502  
semilaevis 6. 748  
semiplicatus 0. 251  
semistriatus 4. 760  
6. 847  
semisulcatus 9. 372  
septentrionalis 0. 227  
sero-plicatus 4. 760;  
6. 748  
serpentinus 3. 494;  
4. 850; 6. 58, 210,  
211, 850; 7. 16,  
205<sup>2</sup>, 206, 613,  
698; 8. 105, 356;  
9. 95, 263  
serratus 0. 409; 8. 486

## Ammonites

- serridens* 4. 549; 6. 850; 8. 450  
*Simonyi* 4. 760  
*simplex* 7. 205  
*Sinemuriensis* 6. 454  
*solaris* 3. 348  
*Soutoni* 7. 369  
*Sowerbyi* 6. 852 8. 356; 9. 94<sup>2</sup>  
*sphaerophyllus* 4. 760; 8. 383  
*spinaries* 6. 744; 9. 17  
*spinatus* 0. 150 ff.; 1. 137, 140; 4. 850; 6. 456; 8. 356  
*spinescens* 5. 502  
*spiniferus* 5. 480  
*spiratissimus* 6. 454, 744, 748; 8. 643; 9. 17 ff.  
*splendens* 1. 64; 7. 475\* ff., 659<sup>2</sup>; 9. 762  
*Stangeri* 7. 369  
*Stauffensis* 6. 852; 9. 32  
*stella* 4. 760; 6. 748  
*stellaris* 0. 147; 4. 850; 6. 454, 748; 7. 209, 698  
*stellatus* 6. 217  
*sternalis* 0. 154, 155, 180; 6. 850; 7. 205, 595  
*Stobiecki* 1. 738  
*Stockesi* 0. 181  
*strangulatus* 1. 738, 744  
*striaries* 6. 744  
*striato-costatus* 6. 748  
*striato-falcatus* 0. 251  
*striato-sulcatus* 1. 738  
*striatulus* 6. 850; 8. 356  
*striatus* 6. 370, 744; 7. 698, 816; 9. 23  
*Studeri* 8. 383  
*subarmatus* 0, 180, 181; 6. 748, 850; 7. 205, 206  
*subbullatus* 0. 251  
*subcarinatus* 6. 850  
*subcontractus* 3. 234  
*subdiscus* 7. 382  
*subfinbriatus* 6. 847; 8. 380; 9. 123, 203  
*subfurcatus* 6. 852  
*subinsignis* 6. 852

## Ammonites

- sublaevis* 0. 164, 167, 183; 6. 818  
*subobtusatus* 4. 760  
*subobtusus* 3. 379  
*submuticus* 6. 456  
*subradiatus* 0. 160; 6. 852; 8. 356  
*subumbilicatus* 0. 251, 7. 615; 9. 477  
*Suessi* 5. 487; 8. 354  
*Suevicus* 8. 484  
*sulcatus* 4. 370  
*sulciferus* 8. 484  
*Sussexiensis* 7. 639<sup>2</sup>  
*Sutherlandae* 7. 205; 8. 486  
*Talitzianus* 4. 856  
*tarde-crescens* 6. 748  
*tarde-furcatus* 6. 818; 7. 480, 659<sup>1</sup>, 660 ff.  
*Tatricus* 0. 178, 589, 734, 735, 830; 1. 316; 2. 622; 3. 479; 4. 759, 760; 5. 219, 364; 6. 57, 748; 7. 205, 614, 618; 8. 105<sup>1</sup>, 873  
*Tauricus* 8. 874  
*Taylori* 0. 180, 181; 6. 456  
*tenuilobatus* 8. 486  
*Texanus* 0. 102; 4. 870; 8. 505, 554  
*Thetys* 9. 124  
*Thouarsensis* 0. 160, 181; 4. 205; 6. 71, 748, 850; 8. 226, 356  
*Tirolensis* 6. 748  
*tornatus* 4. 552; 5. 500; 7. 621  
*tortilis* 0. 148; 6. 494  
*tortisulcatus* 0. 589, 590, 734; 4. 760; 6. 57; 8. 873  
*tortuosus* 6. 114  
*torulosus* 4. 830; 6. 852; 9. 28, 519  
*torus* 0. 148  
*transversarius* 8. 486  
*tripartitus* 6. 53  
*trimarginatus* 8. 486  
*triplicatus* 0. 160, 164, 830; 2. 349; 6. 254; 8. 582  
*Truellei* 0. 160; 8. 356

## Ammonites

- Tscheffkini* 4. 79  
*tuberculatus* 5. 633; 7. 474\* ff., 659<sup>2</sup>  
*Tucuyensis* 0. 480  
*tumidus* 3. 759; 8. 484  
*Turneri* 0. 146, 147, 180, 733; 1. 140; 2. 455; 6. 454, 743, 748; 9. 2, 19, 94, 345  
*Umbulazi* 7. 309  
*undato-costatus* 7. 618  
*undulatus* 6. 850  
*Uralensis* 8. 873  
*Valdani* 0. 149; 3. 167; 4. 830, 850; 5. 625; 6. 208, 748; 7. 205; 9. 23  
*variabilis* 4. 850; 6. 850; 7. 205; 8. 356  
*varians* 0. 386; 1. 311, 314; 2. 28\*, 60; 3. 495; 5. 364, 457, 633; 6. 817, 818; 7. 471, 480, 785, 786  
*varicosus* 0. 480; 4. 80, 167; 7. 475\* ff., 659  
*Velledae* 3. 329; 7. 639  
*ventri-cinctus* 8. 449, 450  
*Vernoni* 2. 352  
*viator* 4. 35; 8. 873  
*Vielbanki* 7. 639  
*virgatus* 1. 496; 7. 472  
*Voironensis* 9. 124  
*Walcotti* 0. 153, 154, 181; 2. 456; 6. 545; 7. 698<sup>2</sup>; 8. 105; 9. 94  
*Wapperi* 4. 854  
*Waterhousei* 3. 234  
*Wogauanus* 3. 19  
*Woolgari* 1. 743; 7. 639<sup>2</sup>  
*Wosnessenskii* 4. 79  
*Württembergicus* 8. 482  
*Yo* 8. 488  
*Zarbas* 9. 753  
*Zetes* 4. 760; 6. 456, 748; 7. 205  
*Zieteni* 6. 456  
*Zignoanus* 3. 379; 4. 35, 760; 6. 748; 7. 205, 614  
*Zignoi* 4. 760

- Ammonites**  
 Zigzag 6. 852  
 Ziphius 6. 454; 7. 698  
 spp. 1. 382; 9. 123  
**Ammonitidae** fam. 6. 308!  
 8. 617!
- Ammonoceras**  
 Conradi 6. 480  
**Amomocarpum** 0. 631  
 depressum 2. 993  
**Amorpha** 0. 637  
**Ampelisca** Bellana 9. 490  
**Ampélite** 1. 105  
**Ampechinus**  
 Arvernensis 5. 224, 371  
**Amphiarctos** gen. 4. 752  
 sp. 4. 495  
**Amphibol** 4. 70; 5. 565°, 822  
**Amphibolit** 7. 741; 9. 657  
**Amphibrya** (Vegetabilia)  
 0. 630 !; 2. 504 !, 992 !  
**Amphiceras** spp. 6. 753  
**Amphichneumon** 5. 229  
**Amphictis** antiqua 5. 372  
 Lemanensis 5. 372  
 leptorhyncha 5. 372  
**Amphicyon**  
 agnotus 5. 372  
 Blainvillei 5. 229, 372  
 brevirostris 5. 229, 372  
 crassidens 5. 372  
 cultridens 5. 372  
 diaphorus 5. 372  
 Elaverensis 5. 229  
 Elaverii 3. 378 5. 372;  
 Eseri 1. 504, 512; 4. 50  
 giganteus 5. 229, 372  
 gracilis 5. 229, 372;  
 7. 115, 246!; 8. 376  
 incertus 5. 372  
 intermedius 1. 75, 503,  
 512; 2. 759; 8. 204;  
 9. 428  
 Laurillardii 5. 372  
 Lemanensis 5. 229, 372  
 leptorhynchus 5. 372  
 major 4. 581; 5. 229,  
 372  
 minor 1. 512; 2. 759;  
 5. 229, 372  
 vetus 8. 376  
 spp. 5. 615  
**Amphidesma** gen. 6. 859  
 arcuatum 6. 752  
 axiniforme 6. 647
- Amphidesma**  
 carbonarium 6. 647  
 constrictum 6. 752  
 decurtatum 0. 722;  
 4. 620; 7. 744  
 deltoideum 6. 647  
 donaciforme 6. 872  
 lacteum 6. 864  
 linosum 6. 752  
 lunulatum 4. 749; 6. 644,  
 647, 650  
 Mississippiense 6. 752  
 nuculoides 6. 752  
 obovale 7. 506  
 pristinum 6. 647  
 protextum 6. 752  
 recurvum 0. 723; 4. 620  
 securiforme 4. 620;  
 6. 858; 7. 744  
 subobliquum 6. 752  
 subtruncatum 6. 647  
 spp. 6. 859  
**Amphidesmidae**  
 fam. 6. 859  
**Amphidetus**  
 cordatus 4. 762  
**Amphidiscus** gen. 6. 104  
 brachiatus 6. 104  
 disphaera 6. 104  
 naucratus 6. 104  
 trianchora 6. 104  
 verticillatus 6. 104  
**Amphientomon**  
 gen. 6. 623!  
 paradoxum 6. 621  
**Amphigen-Laven** 7. 357 \*  
**Amphigena** (Vegetabilia)  
 2. 504 !  
**Amphihelia** 2. 116°, 249!  
**Amphilagus** gen. 7. 876  
 antiquus 5. 371  
**Amphimeryx** gen. 5. 227  
**Amphimorphina**  
 gen. 2. 631!; 7. 377  
 Hauerana 2. 631; 7. 378  
**Amphion**  
 gen. 0. 778!, 785; 1. 510;  
 3. 488; 6. 224  
 actinurus 9. 121  
 Beaumonti 3. 489  
 Fischeri 9. 121  
 gelasinus 4. 501  
 Lindaueri 7. 638  
 polytomus 6. 803  
 spp. 4. 493, 501  
**Amphipleura rigida** 0. 473  
**Amphisbaenii** (ord.) 5. 742
- Amphisile**  
 Heinrichi 2. 980; 9. 640  
**Amphisorex**  
 tetragonurus 5. 224  
**Amphisorus** gen. 5. 617,  
 618 !, 755; 7. 227  
**Amphistegina** gen. 5. 616°, 751, 755; 7. 377;  
 Haueri 7. 498  
 Javanica 7. 750  
 nummularia 7. 498  
**Amphistium**  
 paradoxum 5. 380  
**Amphitetras**  
 antediluviana 4. 739;  
 6. 103  
**Amphitherium**  
 Aurelianense 9. 428  
**Amphitragulus**  
 Boulangeri 5. 373  
 communis 5. 227, 373  
 elegans 5. 373  
 gracilis 5. 373  
 Lemanensis 5. 373  
 meninnoides 5. 373  
**Amphitryo** 6. 224  
**Amphitryon**  
 Murchisoni 4. 502;  
 9. 359  
**Amphodelit** 1. 442 !;  
 2. 879; 4. 598 !,  
 601; 8. 313  
**Amphora** gen. 6. 602  
 borealis 0. 473  
 elliptica 0. 473  
 gracilis 4. 613  
 Libyca 0. 491; 4. 613, 739  
 paradoxa 0. 491  
 ovalis 0. 473  
**Amphoracrinus**  
 gen. 4. 253 !; 6. 602  
 Atlas 1. 748; 6. 115  
 olla 1. 748; 6. 115  
**Amphorotheus**  
 gen. 2. 764 !  
 Brumbyi 2. 764 \*  
**Amplexus** 2. 121 °  
 annulatus 2. 340  
 coralloides 6. 114  
 Hercynicus 6. 255  
 infundibulana 6. 255  
 lineatus 6. 255  
 stigmatophorus 6. 375  
 tortuosus 6. 375  
 spp. 2. 990; 4. 497  
**Ampullaria angulata** 6. 41,  
 494

- Ampullaria**  
*carinata* 6. 494  
*conica* 2. 163, 169  
*gigas* 7. 86  
*gracilis* 6. 494; 7. 209  
*mutabilis* 0. 861  
*obesa* 1. 740  
*obliqua* 6. 494  
*obtusa* 6. 494  
*planulata* 6. 494  
*ponderosa* 0. 862  
*speculi* 8. 874  
*subcarinata* 1. 764;  
7. 229  
*subconica* 2. 163, 169  
**Ampyx** gen 0. 780!, 785;  
3. 487; 6. 224<sup>2</sup>  
*baccatus* 4. 501  
*Caractaci* 4. 502  
*fimbriatus* 4. 502  
*gratus* 4. 1  
*latus* 1. 509; 6. 116  
*nasutus* 6. 803  
*nudus* 6. 116; 7. 381  
*parvulus* 6. 116  
*radiatus* 4. 502  
*tessellatus* 4. 502  
*tetragonus* 6. 807  
spp. 2. 242; 4. 493  
**Amusium**  
*deornatum* 6. 119  
*Sowerbyi* 6. 119  
**Amygdalocystites**  
gen. 9. 636  
*florealis* 9. 636  
*radiatus* 9. 636  
*tenuistriatus* 9. 636  
**Amygdaloides** 2. 366  
**Amygdalophyr** 3. 385!  
4. 401! ff.; 5. 798;  
6. 665  
**Amygdalus** 0. 637  
*communis* 4. 832  
*Hildegardis* 1. 635  
*insignis* 6. 506  
*pereger* 3. 47; 6. 506;  
9. 375  
*persicifolia* 2. 755  
*persicoides* 1. 635  
**Amyloxylon** Huttoni 1. 102  
**Amyxodon** gen. 4. 751  
*Sivalensis* 4. 752  
**Anabacia** 2. 118<sup>\*</sup>  
*Bajociana* 2. 376  
*Bouchardi* 2. 376  
*complanata* 2. 376  
*hemisphaerica* 2. 376  
**Anabacia**  
*Normaniana* 2. 376  
*orbulites* 2. 376, 758  
spp. 2. 758  
**Anabathra**  
*pulcherrima* 0. 106;  
6. 99  
**Anachoropteris** 0. 628  
*rotundata* 6. 98  
*pulchra* 6. 98  
**Anagenit** 6. 216; 9. 633;  
5. 364  
**Analoge** Pole der Krystalle  
4. 776  
**Analogie** der Organismen  
0. 374  
**Analysen** eruptiver  
Gesteine 1. 837! ff.  
Jurassischer Felsarten  
9. 385  
**Analzim** 1. 157<sup>\*</sup>; 3. 63,  
257; 4. 423; 5. 822;  
8. 291, 549; 9. 84,  
303!, 623, 653  
**Ananesit** 3. 707; 5. 78;  
8. 606; 9. 657  
**Ananchytes**  
*cinctus* 3. 380; 8. 360  
*cordatus* 7. 748  
*fimbriatus* 3. 380; 8. 360  
*gibbus* 7. 613; 614  
*laevis* 9. 228  
*ovatus* 0. 470, 737;  
1. 470, 481, 730;  
2. 512; 5. 42, 87,  
364; 6. 817; 7. 155,  
481, 614, 786<sup>2</sup>,  
787<sup>2</sup>; 8. 739; 9. 847  
*semiglobosus* 7. 748  
*semiglobus* 1. 730  
*spatangus* 7. 748  
*tuberculatus* 0. 734  
sp. 5. 236  
**Anarthrocanna**  
gen. 0. 627; 2. 892!  
*approximata* 2. 890  
*deliquescentes* 2. 890  
*stigmarioides* 2. 280,  
890; 6. 375  
*tuberculosa* 2. 890  
**Anatas** 0. 238; 4. 78, 447,  
453; 5. 181, 823;  
6. 16<sup>\*</sup>, 170, 49<sup>\*</sup>;  
8. 447, 549  
**Anatifa**  
*Burdigalensis* 3. 75  
*convexa* 2. 633  
**Anatifa**  
*cretae* 2. 623, 633  
*turgida* 2. 633  
**Anatifopsis**  
*Bohemica* 7. 638  
**Anatina** Agassizi 6. 858  
*attenuata* 6. 643, 653  
*bifida* 2. 161, 169  
*convexa* 7. 510  
*Cornuelana* 0. 393  
*deltoidea* 6. 645<sup>2</sup>, 653  
*Duretana* 3. 102  
*myalis* 7. 507  
*Münsteri* 6. 644, 645<sup>2</sup>  
*pinguis* 8. 482  
*plicatella* 7. 743  
*praecursor* 7. 93, 94;  
8. 353; 9. 452 ff.;  
9. 629  
*praetenera* 7. 507  
*rostrata* 6. 858  
*Royana* 6. 858  
*rugosa* 3. 605; 6. 739;  
9. 844  
*spatulata* 8. 488  
*subrostrata* 6. 858  
*Suessi* 8. 353; 9. 452 ff.  
*undulata* 7. 743  
spp. 2. 977  
**Anatone** marginata 5. 123  
*spinipes* 5. 123  
**Anaulax** staminea 9. 234  
**Anauxit** 4. 697!  
**Anceps**-Bett 8. 484  
**Ancilla** subcanalifera 3. 75  
spp. 6. 753  
**Ancillaria** altilis 6. 753  
*australis* 1. 229  
*buccinoides* 4. 528  
*canalifera* 7. 420  
*glandiformis* 0. 223;  
6. 739; 9. 839  
*inflata* 3. 370; 4. 515;  
5. 594; 6. 93  
*limnaeoides* 6. 753  
*obsoleta* 3. 370; 6. 93,  
739  
*olivula* 3. 604  
*scamba* 6. 753  
*Studeri* 5. 475  
*subcanalifera* 7. 420  
*subglobosa* 6. 753  
*subulata* 1. 712, 715  
*tenera* 6. 753  
*turritella* 1. 715  
spp. 2. 630; 3. 627;  
6. 479, 750

- Ancistroceras**  
*undulatum* 8. 236 !  
**Ancistrodon** spp. 0. 102, 103  
**Ancistrophyllum** 0. 629  
*stigmariaeforme* 2. 891; 5. 631  
**Anchilophus**  
*Desmaresti* 5. 226; 7. 490  
**Anchitherium** gen. 0. 748; 5. 118!, 761  
*affine* 9. 250 !  
*Aurelianense* 1. 493; 2. 304. 998; 3. 164, 617; 5. 226; 6. 331; 7. 845  
*Bairdi* 5. 115, 118; 8. 376  
*cognasum* 9. 250 !  
*Dumasi* 0. 878; 5. 226  
*Ezquerriae* 1. 493; 3. 617  
*Radegondense* 5. 226  
**Ancodus** gen. 4. 48; 5. 228, 373; 6. 638  
*Aymardi* 5. 373  
*bovinus* 5. 373  
*crispus* 5. 373  
*incertus* 5. 373  
*leptorhynchus* 5. 373  
*macrorhynchus* 5. 373  
*Veitanus* 5. 373  
*Velaunus* 5. 373  
**Ancyloceras** gen. 4. 853; 6. 316\*  
*annulatum* 6. 852  
*approximans* 6. 480  
*Calloviense* 0. 722; 8. 484  
*Cheyennensis* 7. 492; 8. 494  
*Duvalanus* 7. 480  
*Duvali* 8. 380; 9. 372  
*Emerici* 7. 480, 675; 9. 124, 372  
*Etalensis* 7. 209  
*Mortoni* 8. 494  
*Nebrascensis* 7. 492; 8. 494  
*Nicoleti* 8. 494  
*plicatile* 8. 874  
*Renauxanum* 7. 480  
*Sabaudianum* 9. 124  
*spinatum* 9. 361  
*Tabarelli* 9. 124  
*uncus* 8. 497  
**Ancyloceras-Kalke** 1. 739  
**Ancylus Brauni** 3. 751  
*deperditus* 4. 249  
*elegans* 1. 714; 4. 865  
*fluvialis* 4. 832  
*lacustris* 9. 475  
*latus* 4. 865  
*minutus* 7. 494; 8. 494  
**Ancyropus** gen. 9. 868  
*heteroclytus* 9. 868  
**Andalusit** 2. 522, 524, 290\*  
3. 366; 5. 349 !  
822; 6. 37; 7. 70!  
**Andesin** 0. 423; 1. 444; 2. 962; 4. 599 !, 601, 602; 5. 447 !, 6. 345 !; 7. 360 !, 737; 8. 565 !, 860  
**Andriania** 0. 628  
*Baruthina* 6. 253, 254  
**Andrias**  
*Scheuchzeri* 4. 168; 5. 622 !; 6. 759  
*Tschudii* 9. 723 !  
**Androgeus** gen. 5. 120  
*militaris* 5. 121  
*triqueter* 5. 121  
**Andromeda** 0. 634  
*Berendtana* 3. 747  
*dubia* 9. 505  
*elongata* 3. 227  
*ericoides* 3. 747  
*ferruginea* 9. 505  
*hypnoides* 3. 747  
*incerta* 4. 627  
*protogaea* 2. 754; 3. 384, 505, 510; 4. 379, 491; 6. 252; 7. 614, 776; 9. 117, 375  
*reticulata* 4. 379  
*revoluta* 0. 505; 3. 505  
*rosmarinoides* 3. 747  
*Senogalliensis* 4. 627  
*tremula* 3. 505  
*tristis* 9. 375, 503  
*truncata* 3. 747  
*vacciniifolia* 3. 505; 5. 241; 9. 375, 506  
*Vulcanica* 4. 491  
*Weberi* 4. 491; 6. 252  
**Andromedites**  
*paradoxus* 2. 628  
**Anenchelum**  
*breviceps* 9. 862  
*dorsale* 9. 862  
*Glarisianum* 9. 862  
*heteropleurum* 9. 862  
**Anenchelum**  
*isopleurum* 9. 862  
*latum* 9. 862  
*marginatum* 9. 361  
**Aneucanthus** 6. 224  
spp. 9. 504  
**Ancura palmata** 3. 745  
**Angia** gen. 0. 767 !  
2. 118  
**Angiosperma**  
*(Vegetabilia)* 0. 113  
2. 504 !  
**Angulaten-Schichten** 8. 641  
**Angulatus-Bett** 6. 454 !  
**Anguste-stellati**  
*(Cidaridae)* 7. 121  
**Anguilla brevicula** 5. 380  
*latispina* 5. 380  
*pachyura* 5. 622  
**Anguillula fluvialis** 0. 250  
**Anguinaria** gen. 4. 114  
**Anguis acutidentatus** 5. 233  
*Bibronanus* 5. 233  
*Laurillardae* 5. 233  
**Anhydrit** 0. 482 ff.; 2. 515, 525; 3. 258; 4. 187; 5. 821\*  
-Gruppe 2. 53, 914  
**Anisodon magnus** 5. 228; 6. 615  
**Anisodonta** gen. 8. 617 !  
spp. 8. 617  
**Anisophyllum** 2. 121\*  
**Anisopoden-Fährten** 7. 878  
**Anisopus**  
*Deweyanus* 5. 864; 9. 867  
*gracilis* 9. 867  
**Ankerit** 4. 262° ff.; 5. 821  
8. 832 !  
**Anlaufen**  
*der Mineralien* 6. 191  
**Annelliden** 7. 753, 754  
-Fährten 5. 863, 864; 7. 878  
**Annellidae** class. 8. 357  
**Annularia** 0. 627  
*brevifolia* 0. 110, 673; 7. 113  
*carinata* 6. 543, 666; 8. 503  
*fertilis* 0. 659, 674; 5. 629<sup>2</sup>, 6. 97; 8. 159  
*filiformis* 5. 629  
*floribunda* 1. 476; 6. 97; 7. 113

- Annularia**  
*longifolia* 0. 91, 110,  
 120; 1. 476; 3. 121;  
 5. 97, 629; 6. 97;  
 8. 625  
*minuta* 5. 629; 6. 97  
*radiata* 5. 629; 6. 97  
*reflexa* 5. 629; 6. 97  
*sphenophylloides* 5. 629;  
 6. 97; 8. 201; 9. 149  
*spinulosa* 5. 629; 6. 97  
 spp. 9. 379, 380  
**Annulata** spp. 2. 757  
**Annulaten-Höhlen** 9. 105  
**Anodon anatinus** 1. 760  
*Juckesi* 6. 606  
**Anodonta**  
*anatinoides* 2. 765  
*Californiensis* 7. 242  
*cygnea* 2. 1004  
*Daubréeana* 3. 739  
*keuperina* 9. 4  
*Lettica* 6. 616; 7. 760  
*postera* 9. 9, 11.  
 spp. 6. 870  
**Anodontopsis** gen. 1. 253!  
*angustifrons* 6. 119  
*bulia* 6. 119  
*deltoides* 6. 119  
*laevis* 6. 119  
*pristina* 6. 119, 647  
*quadrata* 6. 119  
*securiformis* 6. 119  
**Anogene Metamorphose**  
 5. 715  
**Anoglochis Ardeus** 5. 373  
*cladocerus* 5. 373  
*ramosus* 5. 373  
**Anomalina** gen. 5. 616°,  
 755; 7. 377  
*anomala* 7. 280°  
*complanata* 4. 867  
*subaequalis* 7. 498  
*tenuissima* 7. 498  
*variabilis* 7. 280!  
 spp. 2. 511°  
**Anomalocystites**  
 gen. 9. 236!, 636  
 spp. 9. 236  
**Anomia Beryx** 6. 363;  
 7. 760  
*Burdigalensis* 9. 839  
*aculeata* 2. 1004  
*alpina* 9. 629  
*alta* 6. 363; 7. 760  
*Andraei* 6. 363; 7. 760  
*antiqua* 7. 57  
**Anomia costata** 2. 43;  
 4. 515; 9. 854  
*detruncata* 3. 240  
*disci* 9. 33  
*ephippium* 2. 1004;  
 3. 756  
*irregularis* 6. 496  
*jurensis* 4. 765  
*Kateruensis* 9. 750  
*laevigata* 1. 358, 744  
*modiola* 9. 750  
*opalina* 9. 29  
*patellaeformis* 2. 1004  
*pellucida* 4. 851; 6. 496;  
 7. 210; 8. 643  
*praecursor* 9. 629  
*psittacea* 4. 507  
*Schaffhäutli* 9. 629  
*sellaeformis* 9. 498  
*striata* 2. 1004; 7. 502  
*striatula* 8. 643  
*subcostata* 6. 480;  
 7. 241, 242  
*subradiata* 5. 728  
*tenuis* 0. 99; 7. 760  
*tenuistriata* 2. 153, 168  
*truncata* 0. 728; 4. 869;  
 7. 471  
*Vercellensis* 4. 354  
**Anomianella Proteus** 3. 231  
**Anomites striatus** 4. 508  
**Anomocare** 6. 224  
 spp. 4. 493; 9. 504  
**Anomodon** gen. 0. 873!  
*Snyderi* 0. 873; 5. 113  
 7. 376!  
**Anomoenus Barratti** 9. 868  
**Anomoepus major** 9. 867  
*minor* 9. 867  
*scambus* 5. 864; 9. 867  
**Anomophyllum**  
 gen. 2. 119; 3. 877°  
**Anomopteris** 0. 629  
*Schlechtendali* 1. 115  
 sp. 5. 493  
**Anomuren-Fährten** 7. 878  
**Anona** 0. 635  
*lignitum* 1. 634; 6. 633  
**Anoplodii** 0. 866, 867  
**Anoplomya** gen. 1. 384  
*Lutraria* 1. 384  
**Anoplothea** gen. 5. 491!  
*lamellosa* 5. 491; 6. 374,  
 381  
**Anoplotherium**  
 gen. 3. 754°; 7. 867!,  
 868!, 869  
**Anoplotherium**  
*cervinum* 1. 501  
*commune* 0. 499, 878,  
 1. 502, 504; 2. 305,  
 759; 3. 378, 754°;  
 5. 228; 7. 250, 845  
*Cuvieri* 3. 754°; 5. 228  
*Duvernoyi* 3. 754°;  
 5. 228  
*gracile* 1. 504; 2. 759;  
 7. 845  
*grande* 5. 228  
*laticurvatum* 5. 228  
*Laurillardi* 3. 754°;  
 5. 228  
*leporinum* 2. 305, 346,  
 759  
*medium* 4. 84; 5. 227  
*minimum* 5. 227  
*murinum* 2. 759; 3. 617  
*obliquum* 5. 227  
*platypus* 3. 754°; 5. 228  
*secundarium* 3. 754°;  
 5. 228  
*Sivalense* 1. 502  
**Anopocare**  
 spp. 4. 493; 6. 223  
 cfr. **Anomocare**  
**Anorthit** 0. 446!; 1. 444;  
 2. 317!, 615;  
 3. 258; 4. 296,  
 598!; 6. 186!;  
 7. 346; 8. 698!;  
 9. 300!  
**Anorthopygus** gen. 7. 852!  
 sp. 7. 852  
**Anschwemmungen** 1. 729  
**Ansulus vdr. Ancylus**  
**Ansylus vdr. Ancylus**  
**Antepyrnaisches**  
**Tertiär-Gebirge** 9. 470  
**Anthes** spp. 4. 493  
**Anthelia** 2. 123  
**Anthocrinus** gen. 4. 242!  
*Loveni* 4. 242; 6. 801  
**Antholithus** 0. 630, 638  
*Martiusi* 5. 639  
*nymphoides* 0. 116  
**Anthophora** 2. 251  
**Anthophyllit** 3. 271; 4. 70;  
 5. 194, 822; 8. 684,  
 701!  
 -Gestein 1. 266  
**Anthophyllum** 2. 117°  
*Atlanticum* 8. 360  
*Brauni* 0. 767  
*conicum* 0. 291

- Anthophyllum**  
 decipiens 0. 759  
 detritum 3. 369; 6. 93  
 distortum 2. 377  
 explanatum 0. 759  
 obconicum 0. 170, 184  
 patellatum 0. 759  
 proliferum 1. 102.  
 sessile 0. 759  
 truncatum 0. 759
- Anthozoa (class.)** 7. 230,  
 232, 499
- Anthracida xylozona** 1. 759
- Anthracosia** gen. 6. 227!  
 acuta 6. 228  
 Beanana 6. 228  
 Smithi 6. 228
- Anthracotherium** gen.  
 6. 638!; 7. 869
- Alsaticum** 1. 736; 4. 48;  
 5. 228, 373; 6. 231,  
 615, 638
- crispum** 5. 373
- Cuvieri** 5. 373
- Dalmatinum** 4. 48!;  
 6. 231, 487, 638
- Gergovianum** 4. 48;  
 5. 228, 373; 6. 231,  
 638
- hippodemum** 6. 640!;  
 7. 487
- Lembronicum** 6. 615, 638
- magnum** 0. 203; 2. 831;  
 4. 48; 5. 228, 373;  
 6. 231, 606, 615,  
 638; 7. 487!; 8. 298,  
 738; 9. 113, 356
- minimum** 2. 979; 4. 48;  
 5. 228; 6. 231, 487,  
 638
- minus** 6. 638
- minutum** 4. 48; 5. 227,  
 373; 6. 638
- Neostadense** 0. 202
- onoideum** 5. 227, 373,  
 6. 638
- Sandbergeri** 2. 305; 4. 48;  
 6. 231, 638; 7. 487
- Silistrense** 6. 638
- Velaunum** 4. 48; 5. 373;  
 6. 231, 638
- Vindobonense** 0. 202
- spp.** 3. 369; 8. 233
- Anthrakolith** 2. 854!
- Anthrakonit** 2. 418
- Anthrakotherien-Fauna**  
 7. 624
- Anthrakoxen** 7. 327!
- Anthrax?** sp. 3. 105
- Anthrazit** 1. 588; 2. 70!;  
 7. 593, 605, 766;  
 8. 95, 220
- in Pensylvanien** 3. 62
- Bildung** 0. 831
- Flora der Alpen** 0. 656
- Formation** 8. 326!; 375;  
 9. 379 p
- Formation: Flora** 0. 119!
- Gebirge** 4. 205; 6. 475,  
 719, 729
- Kohlen** 5. 712; 7. 165!;  
 9. 131
- Schiefer** 4. 356; 6. 67
- Antigorrit** 9. 445!
- Antiloge Pole**  
 der Krystalle 4. 776
- Antilope** gen. 7. 869
- antiqua** 5. 373
- Aymardi** 5. 373
- boodon** 3. 617
- Borbonida** 5. 227
- brevicornis** 5. 375; 7.  
 235, 370, 759
- capricornis** 5. 375; 4. 639
- Christoli** 5. 227; 9. 100
- clavata** 5. 227
- compressa** 5. 227
- Cordieri** 1. 492; 2. 998;  
 4. 495; 5. 227
- deperdita** 5. 227
- dichotoma** 5. 227; 9. 100
- incerta** 5. 373
- Lindermayeri** 4. 639;  
 5. 375; 7. 235, 370, 759
- major** 1. 502
- Martiniana** 5. 227
- minor** 1. 502
- Pallasi** 7. 124!, 235, 759
- pygmaea** 1. 503
- recticornis** 1. 492; 2. 998;  
 4. 495; 5. 227
- Rothi** 7. 124!, 759
- Sansaniensis** 5. 227
- speciosa** 4. 639; 5. 375;  
 7. 370, 759
- spp.** 3. 378; 6. 595
- Antilopii** 0. 868
- Antimon** 2. 531; 3. 175,  
 197\*; 6. 48
- gediegen** 1. 577\*
- erze** 4. 77! 5. 574;  
 8. 330
- blende** 0. 616; 1. 400°;  
 2. 534
- Antimon**  
 blüthe 2. 519, 531, 705;  
 4. 192!  
 glanz 0. 452; 5. 79,  
 351, 824; 6. 196\*
- Antimonit** 1. 400°; 2. 519
- Antimonkupfer** 1. 707
- nickel: künstlich** 3. 179!
- ocker** 2. 534; 9. 288!
- oxysulphur** 1. 597
- saures Bleioxyd** 3. 175
- saures Bleioxydhydrat**  
 0. 274
- saures Quekksilber-**  
 oxydat 2. 468
- silber** 3. 694
- silber, rothes** 1. 597
- Antiker Rother Porphyr**  
 1. 422!
- Antipathes** 2. 122\*
- glaberrimus** 1. 512
- Antipus** gen. 9. 868
- bifidus** 9. 868
- flexiloquus** 9. 868
- Antopia obscura** 5. 121
- punctulata** 5. 122
- tenera** 5. 122.
- Antrimolith** 4. 182!
- Antrimpos** gen. 5. 613
- descendens** 5. 613
- longidens** 5. 613
- nonodens** 5. 613
- Anvil-rock (Gestein)** 9. 848
- Anyphaena fuscata** 5. 122
- Anziehungs-Kraft**  
 der Gebirgs-Massen 7. 98
- ihre Wirkungen** 2. 437
- Aodon (Cet.)** gen. 4. 848
- Apaten** gen. 8. 761°
- pedestris** 8. 239
- Apatichnus bellus** 9. 868
- circumagens** 9. 868
- Apatit** 0. 190; 1. 710°,  
 820°; 2. 515, 529,  
 703°; 879; 3. 176,  
 184°, 258, 465; 4.  
 787; 5. 180, 821;  
 6. 12°, 422, 800;  
 7. 330!; 8. 447;  
 9. 191, 625
- künstliche Krystallisation**  
 5. 100!; 5. 587
- Apatod** 2. 615
- Apedodus priscus** 7. 369
- Aperostoma** gen. 4. 865
- Apetala (Vegetabilia)**  
 2. 504!; 9. 376!



- Aphanit** 7. 357\*  
**Aphelosaurus** gen. 9. 235\*  
     *Lutevensis* 9. 235\*  
**Aphelotherium**  
     *Duvernoyi* 5. 227.  
**Aphis** *araneiformis* 6. 620  
     *delicatula* 6. 503  
     *hirsuta* 6. 620.  
     *macrostyla* 3. 874  
     *Morloti* 3. 874  
     *pallescens* 3. 874  
     *transparens* 6. 620  
**Aphlebia** 0. 628  
     *acuta* 6. 97  
     *crispa* 6. 97  
     *pateraeformis* 1. 476  
     *patens* 1. 476  
     *ramosa* (Farn) 5. 629  
     *tenuifolia* 6. 98  
**Apholidemys**  
     *granosa* 5. 232  
     *laevigata* 5. 232  
**Aphrastraea** gen. 0. 763!,  
     767; 2. 118\*  
**Aphrodita** *columba* 4. 505  
     *electrina* 6. 620.  
**Aphrophora** *carbonaria*  
     6. 620  
     *mollassica* 3. 874  
     *pinguicula* 3. 874; 6. 503  
     *spumarioides* 3. 874  
     *spumifera* 3. 867, 874;  
     6. 503; 9. 377  
     *vetusta* 6. 620  
**Aphrosiderit** 0. 341!; 1.  
     158\*; 4. 695  
**Aphthartus** *ornatus* 6. 746  
**Aphyllum** gen. 6. 629!, 630  
     *paradoxum* 4. 496;  
     5. 240; 6. 627  
**Apiaria** *antiqua* 0. 18\*  
     *dubia* 1. 759  
     *lapidea* 0. 18\*  
**Apioceras** gen. 6. 126!  
     *inflatum* 6. 126  
     *olla* 6. 126  
     *recurvum* 0. 243; 1. 491  
**Apiocrinites**  
     *ellipticus* 1. 419, 420!  
     *incrassatus* 8. 873  
**Apiocrinus** *cornutus* 3. 315;  
     4. 538, 556  
     *dichotomus* 0. 163  
     *ellipticus* 0. 295; 1. 140;  
     2. 462; 3. 86, 109,  
     315; 4. 538, 556;  
     5. 369  
**Apiocrinus**  
     *elongatus* 0. 142; 0. 163  
     *intermeduis* 0. 142;  
     163, 183  
     *Meriani* 0. 173, 184; 4. 354  
     *mespiliformi* 1. 146  
     *Milleri* 0. 169, 170, 184,  
     185  
     *obconicus* 0. 243  
     *Parkinsoni* 0. 142, 183,  
     722; 8. 482  
     *Roissyi* 4. 354  
     *rotundus* 0. 163, 183.  
     722; 3. 431  
     *rotundatus* 2. 349  
     *subpentagonalis* 0. 170  
**Apiocystites** gen. 2. 746;  
     4. 234  
     spp. 5. 248; 9. 236  
**Aplax** *Oberndorferi* 4. 579\*  
**Aploceras** sp. 8. 617  
**Aplocyathus**  
     (Haploc.) 2. 115\*  
**Aplophyllia**  
     (Haploph.) 2. 117\*  
     *crassa* 4. 868  
**Aplosastraea**  
     (Hapl.) 2. 117\*  
**Aplysia** *asciola* 7. 510  
     *grandis* 6. 873  
**Apocynum**  
     *lanceolatum* 0. 505  
     *Seyfriedi* 0. 505  
**Apocynophyllum** 0. 634  
     *acuminatum* 2. 754;  
     3. 504  
     *alyxiaefolium* 4. 379  
     *glossopteris* 4. 252  
     *Haeringanum* 4. 379  
     *lanceolatum* 1. 128  
     2. 754, 761; 3. 505;  
     9. 375, 502  
     *ochrosioides* 9. 375  
     *parvifolium* 4. 379  
     *plumieriaefolium* 3. 510  
     *plumieriaeforme* 8. 500  
     *ramosissimum* 3. 435  
     *Reinwardtanum* 3. 435  
     *rhododendrifolium* 3. 435  
     *Russegeri* 3. 384  
     *Seyfriedi* 2. 761; 9. 502  
     *Sotzkianum* 9. 375  
**Apodidae** fam. 7. 746  
**Apodites** *antiquum* 4. 123  
**Apophyllit** 0. 68!, 190;  
     4. 423; 5. 348!  
**Aporosa** (tribus) 2. 115\*  
**Aporoxylon** gen. 6. 629!, 630  
     *primigenium* 5. 240; 6. 627  
**Aporrhais** *alata* 7. 51  
     *decemlyrata* 9. 498  
     *extensa* 6. 230  
     *Mellingtoni* 6. 230  
     *pes-pelecani* 3. 763  
     spp. 4. 626  
**Apsendesia**  
     vidr. *Apseudesia*  
**Apseudesia** *clypeata* 5. 635  
     *cristata* 5. 635  
     *dianthus* 5. 634  
**Apt-Mergel** 1. 738  
**Apterornis** (pro *Aptornis*)  
     0. 125  
**Apteryx** gen. 4. 496  
     *australis* 1. 251  
     *Oweni* 1. 256  
**Aptien** 1. 738; 4. 250!,  
     375p, 508; 5. 164,  
     473, 615p; 7. 480,  
     623p, 659; 9. 123.  
     124p  
**Aptornis** (vdr. *Apterornis*)  
     0. 125!  
     *otidiformis* 1. 229  
**Aptychen-Kalke** 3. 192;  
     5. 219; 7. 618  
     -Schiefer 0. 621, 585,  
     735, 738; 2. 92, 455  
**Aptychodon** gen. 6. 484!  
     *Bohemicus* 6. 484!  
**Aptychus** 0. 244!  
     *alpinus* 5. 178  
     *angulicostatus* 9. 124  
     *antiquus* 2. 279  
     *Berno-jurensis* 8. 486  
     *crassus* 9. 361  
     *cretaceus* 2. 633  
     *depressus* 7. 614  
     *Didayanus* 8. 638  
     *Didayi* 2. 455; 3. 192;  
     7. 204  
     *flexuosus* 5. 613  
     *Gollewillensis* 7. 639  
     *heteropora* 8. 486  
     *lecnicus* 7. 639  
     *imbricatus* 0. 178, 831;  
     2. 456; 3. 192;  
     5, 613; 6. 57; 7. 618  
     *insignis* 7. 639; 9. 361  
     *laevis* 0. 830; 5. 219,  
     613; 6. 57  
     *lamellosus* 0. 585, 589,  
     734, 735; 2. 349;  
     3. 403; 4. 35; 5. 219

**Aptychus**

- latus 0. 585, 589, 734;  
 2. 456, 458; 3. 192,  
 617; 4. 35; 7. 614  
 leptophyllus 7. 639  
 Lythensis 3. 405, 531  
 Mortilleti 9. 124  
 obtusus 9. 361  
 peramplus 7. 639  
 perarmati 5. 613  
 planulati 5. 613  
 Portlocki 7. 639  
 radians 9. 124  
 raricostatus 7. 618  
 reticulatus 3. 405!  
 rugosus 7. 639  
 Seranonis 9. 124  
 Sesanonensis 7. 204  
 striato-costatus 2. 455  
 subalpinus 3. 405!  
 undulo-costatus 7. 614  
 spp. 6. 378  
 in Scaphites 1. 357  
 Apudites antiquus 4. 123  
 Apus cancriformis 4. 123  
 Aquila spp. 5. 231  
 Arachnichnus gen. 9. 868  
 dehiscent 9. 868  
 Arachnoidea (class.) 6. 765  
 Arachnophyllum 2. 122  
 Hennahi 6. 114  
 Richardsoni 4. 86  
 typus 6. 114  
**Aradus**  
 antediluvianus 3. 873  
 assimilis 6. 620  
 consimilis 6. 620  
 superstes 6. 620  
**Araeacis** 2. 251!  
 Auvertiaca 2. 251  
 lobata 4. 867  
 Michelini 2. 251  
 sphaeroidalis 2. 251  
 Aræoxen 1. 594! 7. 397!  
 Aragon[it] 0. 452; 3. 701;  
 4. 189; 5. 706\*;  
 9. 197!  
 Aragonit 1. 454, 699,  
 700; 2. 223!, 516;  
 3. 258; 5. 692\*;  
 821; 6. 168, 558,  
 842; 7. 176, 587;  
 8. 852  
**Araliaceae** fam. 7. 777  
 Aralanthæa n. g.  
 Brongniarti 7. 777  
 Zizioides 7. 777

- Arapaima** gen. 8. 761\*  
**Araucaria** peregrina 6. 496  
 Reichenbachii 0. 94  
**Araucarites**  
 Agordicus 0. 732; 7. 778  
 8. 135  
 Beinertanus 2. 891  
 Brandlingi 1. 477; 8. 90  
 carbonarius 2. 891;  
 5. 712  
 Catulloi 7. 778  
 Cordai 6. 99  
 curvifolius 2. 888  
 Dunkeri 2. 888  
 Kutorgae 7. 363  
 peregrinus 9. 266  
 permicus 7. 363  
 Reichenbachii 0. 299  
 Rhodeanus 8. 755  
 Saxonicus 8. 503  
 Schrollanus 8. 90, 755  
 Sternbergi 1. 740;  
 3. 510; 4. 378, 532,  
 627; 5. 638; 6. 99;  
 7. 692; 8. 587;  
 9. 374, 376  
 spiraeformis 1. 477  
 stigmolithus 8. 503  
 subtilis 7. 363  
 Thuringicus 6. 618  
 Tschihatscheffanus  
 1. 610; 2. 891;  
 8. 756  
 spp. 0. 632; 6. 60; 9. 557  
**Arbacia** granulosa 7. 747  
 sp. 0. 101  
**Arbutus** eocaenica 4. 379  
**Arca** gen. 6. 873  
 acutangula 6. 873  
 aemula 4. 765; 6. 873,  
 874  
 aequivalvis 0. 155  
 alata 6. 874  
 Albertina 6. 874  
 anatina 6. 647  
 angulata 6. 874  
 antiqua 4. 748; 6. 875  
 antiquata 3. 81; 4. 748;  
 5. 594, 595; 6. 874  
 appendiculata 1. 716  
 Araucana 7. 404  
 Archiacana 2. 157, 168  
 Aspasia 6. 875  
 aspera 6. 874  
 aviculina 4. 546  
 barbata 6. 874  
 bicornis 6. 868

- Arca** bilobata 6. 874  
 Bonellii 3. 605  
 Breislacki 6. 873  
 Brongniarti 5. 475  
 Caillaudi 3. 605  
 canalis 7. 853  
 cancellata 6. 874  
 cardiiformis 3. 74  
 carinata 6. 873, 875<sup>3</sup>;  
 7. 476\*, 659; 9. 228  
 Chilensis 7. 404<sup>2</sup>, 406!  
 clathrata 3. 74; 6. 874<sup>2</sup>  
 Clymeniae 6. 256  
 concentrica 6. 875  
 concinna 2. 352; 6. 875<sup>2</sup>  
 congesta 7. 853  
 Conradi 6. 875  
 cordata 7. 492  
 costata 3. 126; 4. 749;  
 7. 637  
 Cottaldina 6. 873  
 cucullata 1. 486; 2. 230  
 cucullaeformis 6. 873  
 decussata 6. 874  
 depressa 1. 486  
 didyma 6. 874  
 dilatata 6. 874  
 diluvii 3. 74; 4. 515;  
 5. 603; 6. 451, 716,  
 717, 873, 874<sup>2</sup>;  
 8. 861; 9. 854  
 divisa 6. 874  
 Dufrenoyi 5. 592  
 Dumortieri 5. 592  
 Eastnori 6. 81, 649  
 edmondiaeformis 6. 120  
 elegans 1. 712; 4. 851  
 elongata 0. 871; 6. 874  
 errata 6. 874  
 Eudesi 4. 765  
 fibrosa 4. 250  
 Fichteli 6. 874; 9. 839  
 fimbriata 6. 874  
 Fischeri 6. 875  
 formosa 6. 875  
 formosissima 6. 875  
 fragilis 6. 872  
 funiculosa 1. 486; 2. 230  
 Gabrieli 6. 874  
 Genei 3. 605; 9. 844  
 gibbosa 6. 874  
 glabra 0. 292, 294, 727;  
 6. 875<sup>3</sup>  
 globosa 8. 874  
 globulosa 4. 528  
 granulosa 3. 605  
 Gravesi 1. 101

**Arca Griffithi** 6. 874  
**Guerangeri** 4. 870  
**Harpyia** 6. 874  
**Hausmanni** 0. 99  
**Iocate** 6. 874  
**Helbingi** 6. 874  
**Helecita** 6. 875  
**hiantula** 3. 369; 6. 93,  
                     533, 739  
**Hibernica** 6. 874  
**Janira** 6. 875  
**Jason** 6. 873, 874  
**impressa** 3. 307, 319  
**inaequivalvis** 6. 857;  
                     8. 357  
**inermis** 6. 373  
**inornata** 8. 496, 497;  
                     9. 824  
**Keyserlingi** 6. 875  
**Kilverti** 4. 765  
**Kingana** 3. 128; 4. 118,  
                     748; 5. 875; 6. 874;  
                     7. 637  
**Kurracheensis** 6. 874  
**Lacordaireana** 6. 874  
**lactanea** 6. 874  
**lactea** 2, 1004; 3. 756;  
                     6. 874<sup>2</sup>  
**laevis** 6. 874  
**lata** 1. 148; 2. 230;  
                     6. 874  
**Ligeriensis** 4. 840;  
                     6. 206  
**lima** 6. 874  
**lineata** 6. 875  
**lineolata** 6. 874  
**Loftusana** 4. 748; 7. 637  
**longirostris** 8. 488  
**Mailletana** 2. 157, 168,  
                     171  
**Martiniana** 8. 302  
**Matheronana** 4. 870;  
                     6. 875; 7. 613  
**Melvillei** 6. 874  
**Merope** 1. 101  
**Michellini** 6. 373  
**microdonta** 7. 242  
**minuta** 4. 765; 6. 874<sup>3</sup>,  
                     875  
**minutissima** 6. 874, 875  
**Mississippiensis** 6. 229  
**multiradiata** 6. 874  
**mytiloides** 2. 157, 168;  
                     3. 74  
**Naranjaana** 6. 500  
**Natalensis** 7. 369  
**Noae** 4. 717; 6. 874

**Arca Nysti** 6. 874  
**obliqua** 6. 874  
**obliquata** 6. 874  
**oblonga** 4. 851; 6. 874  
**obscura** 2. 157, 168  
**Orbignyana** 3. 102;  
                     4. 870  
**Oreliana** 6. 373; 9. 847  
**ovata** 1. 486; 2. 230  
**parvula** 6. 874, 875  
**Passyana** 6. 875  
**pectinata** 5. 595; 6. 875  
**pectunculoides** 2. 1004  
**PELLA** 6. 872  
**Perezi** 3. 605  
**permiana** 6. 874  
**pernula** 6. 872  
**pexata** 6. 874  
**Philippiana** 6. 875  
**Portlocki** 6. 874  
**ponderosa** 6. 874  
**Pratti** 4. 765  
**primitiva** 6. 120  
**pseudo-Noae** 6. 874  
**pulchra** 1. 486; 2. 230;  
                     4. 765  
**pulla** 6. 495; 7. 210;  
                     8. 643  
**pusilla** 6. 874  
**radiata** 6. 874  
**reticulata** 6. 874  
**Reussi** 6. 874  
**Rouaultana** 3. 102  
**rudis** 4. 765; 6. 873  
**rudiuscula** 2. 230  
**rugosa** 4. 765  
**scapha** 2. 43  
**scapulina** 6. 874  
**Schmidi** 9. 360  
**Schubleri** 2. 765  
**semicostata** 3. 319;  
                     6. 874  
**semidentata** 6. 874  
**semitorta** 6. 874  
**Shumardi** 7. 492  
**Sicula** 6. 874  
**sienosa** [?] 6. 874  
**simplex** 3. 605  
**Smithi** 6. 874  
**socialis** 6. 363  
**squamosa** 6. 874  
**striata** 6. 120; 7. 223  
**striatula** 2. 157, 168  
**subaequalis** 6. 120  
**subaffinis** 6. 874  
**subalata** 6. 874  
**subangulata** 6. 874

**Arca subantiqua** 6. 875  
**subantiquata** 6. 874  
**subclathrata** 6. 874  
**subconcinna** 6. 875  
**subdiluvii** 3. 74  
**subglabra** 6. 875  
**subhelbingi** 6. 874  
**sublata** 6. 874  
**sublineata** 6. 875  
**sublineolata** 6. 874  
**subovata** 6. 875  
**subparvula** 6. 874, 875  
**subradiata** 6. 874  
**subrostrata** 6. 874  
**subscapulina** 3. 74;  
                     6. 873, 874  
**subtetragona** 0. 723  
**subtumida** 6. 874  
**sulcicosta** 6. 874  
**supracretacea** 1. 101  
**Tarsensis** 5. 595  
**tenuistria** 6. 875  
**tenuitexta** 4. 765  
**Terquemi** 8. 643, 644!  
**tetragona** 2. 1004;  
                     3. 756; 5. 594, 595;  
                     8. 484  
**tortuosa** 6. 874  
**trahsversa** 6. 874<sup>2</sup>  
**triasina** 0. 99; 3. 25;  
                     6. 218, 363, 857,  
                     875  
**trigona** 6. 874  
**trilineata** 7. 853  
**trislucata** 1. 486; 2. 230;  
                     6. 874  
**truncata** 6. 874  
**tumida** 3. 128, 772, 776,  
                     777; 4. 118, 489,  
                     748; 6. 874; 7. 637  
**Turonica** 6. 873; 7. 204  
**Unzambaniensis** 7. 369  
**ungula** 6. 481  
**Vandenheckei** 3. 605  
**Zerrenneri** 4. 119  
**spp.** 1. 253, 382; 2. 977;  
                     6. 873; 7. 623  
**Arcella** gen. 5. 750, 753,  
                     755  
**globulus** 0. 250  
**hyalina** 0. 250  
**vulgaris** 0. 249, 250  
**Archaea conica** 5. 121  
**hyperoptica** 5. 121  
**incompta** 5. 121  
**laevigata** 5. 121  
**paradoxa** 5. 120, 121

- Archaea sphynx** 5. 121  
**Archaeacanthus**  
 gen. 8. 509!  
 quadrisulcatus 8. 509  
**Archaeocarabus**  
 n. g. 0. 123  
 Bowerbanki 0. 123  
**Archaeocidaridae**  
 fam. 1. 749!  
**Archaeocidaris**  
 gen. 7. 122; 9. 343  
 Nerei 6. 637; 7. 860  
 Verneuillana 4. 119,  
 745; 8. 766  
 vetusta 6. 115  
**Archaeomys**  
 Arvernensis 5. 371  
 chinchilloides 5. 225, 371  
 Laurillardi 5. 225  
**Archaeonectes**  
 pertusus 8. 205!  
**Archaeoniscus**  
 Brodici 1. 505  
 Edwardsi 5. 747  
**Archaeoides** gen. 9. 862!  
 longicostatus 9. 862  
**Archaeoteuthis**  
 Dunensis 8. 55!  
**Archaeotherium**  
 gen. 5. 117!  
 Mortoni 5. 115, 117!;  
 8. 376, 876  
 robustum 5. 115, 117!;  
 8. 376  
**Archaias spirans** 8. 241  
**Archegosaurus** gen. 0. 103!  
 754!; 4. 422!; 676;  
 5. 326°; 6. 330;  
 8. 239<sup>21</sup>; 760°  
 Decheni 0. 103, 380;  
 3. 624; 4. 423, 431;  
 5. 328; 8. 239  
 latirostris 4. 423, 431;  
 5. 328; 8. 239  
 medius 0. 103; 8. 239  
 minor 0. 103, 104; 8. 239  
**Archelix** spp. 8. 507  
 Zelli 6. 604  
**Archiaciana**  
 sandalina 7. 852  
**Archimedes** gen. 8. 616  
 of Lesueur 8. 616  
 -Kalkstein 7. 862; 8. 98,  
 623  
 Limestone 6. 735  
**Archimediopora** gen. 8. 615  
 spp. 8. 616.  
**Archimedioporen-Kalk** 7. 342  
**Archiope**  
 gen. 0. 244!; 3. 255!  
 Bronni 7. 116  
 Buchi 7. 116  
 cristellula 3. 255  
 cuneata 3. 255  
 Davidsoni 5. 239  
 decollata 3. 255  
 Forbesi 3. 255  
 cfr. Argiope  
**Architectonica acuta** 6. 230  
 belle-striata 6. 230  
**Arcinella carinata** 7. 507  
**Arcomya** gen. 6. 248!; 7. 743  
 acuta 6. 248  
 brevis 3. 96  
 calceiformis 6. 248  
 elongata 6. 248  
 ensis 3. 96; 6. 248  
 gracilis 6. 249  
 illevecica 6. 249  
 inaequivalvis 2. 943;  
 6. 249  
 lateralis 6. 248  
 tatissima 6. 248  
 oblonga 2. 230  
 sinistra 6. 248  
**Arcopagia corbis** 3. 74  
 elegans 3. 605  
 excentrica 3. 605  
 medialis 7. 853  
 numismalis 7. 613  
 patellaris 3. 605  
 raristriata 3. 605  
 reticulata 7. 229  
 sinuata 3. 605  
 subrotunda 3. 605  
 spp. 6. 599, 752  
**Arctocephalus** spp. 0. 125  
**Arctocyon primaevus** 7. 490  
**Arctodon** gen. 5. 115  
 spp. 8. 376  
**Arctomys alpinus** 3. 378  
 antiquus 5. 371  
 Arvernensis 5. 224  
 bobac 6. 111  
 Fischeri 5. 371  
 Gastaldi 5. 371  
 Lecoq 5. 371  
 narmotta 1. 505  
 primigenius 2. 463;  
 3. 378; 5. 224, 371  
 superciliaris 5. 224  
**Arctopithecnus** gen. 4. 111  
**Arctopodium**  
 gen. 6. 629!; 630  
**Arctopodium**  
 insigne 6. 627; 5. 240  
 radiatum 5. 240  
**Arctos** gen. 5. 229  
**Arenatcn-Kalk** 6. 742  
**Ardacites**  
 mollassicus 6. 601  
**Ardisia Oceanica** 4. 379  
**Areia** 6. 224  
**Arenarie serpentinose** 3. 493  
**Arenicola**  
 baculipuncta 8. 621  
 carbonaria 7. 754!  
 didymon 7. 238  
**Arenicolites** 7. 239  
 didymus 9. 105  
 sparsus 9. 106; 7. 239  
 spp. 9. 504  
**Arenig-Slates** 6. 112  
 and porphyry 3. 97  
**Arethusa** gen. (BARR.) 3. 487  
**Arethusina** gen. 0. 780!;  
 785; 3. 487; 6. 224  
**Arfvedsonit** 2. 712; 8. 684,  
 702!; 9. 803;  
**Arges** gen. 3. 487  
 Anglicus 1. 255  
 bimucronatus 4. 501  
 phlyctanodes 3. 341  
 planospinosus. 4. 501  
 spp. 5. 243  
**Argentit** 2. 531  
**Argillaceons Lias** 0. 148  
**Argiles brulées** 9. 872  
 de Dives 0. 164!; 183  
 de Honfleur 0. 185  
 écailleuses 8. 836  
 ostréennes 2. 512  
 plastiques 7. 503p  
**Argille scagliose** 7. 600  
**Argilophyr** 6. 263  
**Argiope** gen. 4. 62  
 Bronni 7. 482  
 cristellula 4. 507  
 cuneata 4. 504  
 decemcostata 4. 254, 504,  
 508; 7. 482  
 decollata 4. 60, 504, 254  
 detruncata 7. 604  
 liasina 5. 509  
 megatremia 7. 482  
 Perieri 5. 509  
 Suessi 5. 509  
 cfr. Archiope  
**Argoides** gen. 7. 634  
**Argonauta** gen. 4. 852  
 spp. 8. 584

- Argozoum gen. 9. 867  
   dis-aridigitatum 9. 867  
   mininum 9. 867  
   pari-digitatum 9. 867  
   Redfieldanum 9. 867  
 Argovien 8. 726, 487!  
 Argype cfr. Archiope  
 Arion gen. 3. 487  
 Arionellus gen. 0. 779!,  
   785; 3. 487; 6. 224  
   spp. 9. 504, 721  
 Arionides gen. 3. 487  
 Arionius gen. 7. 110!  
   servatus 1. 501; 2. 303;  
   6. 330, 331; 7. 110;  
   8. 61  
 Aridium (eines Metalls) 2. 69  
 Arien-Kalk 8. 583  
 Aristerospira gen. 8. 632\*  
   octarchaea 8. 632  
 Aristolochia gen. 9. 503  
   hastata 6. 505  
   Aesculapi 3. 504; 9. 503  
   dentata 6. 505  
   Oeningensis 9. 503  
   primaeva 2. 754  
 Arkansit 0. 453!, 0. 619?,  
   846!  
 Arktische Silur-Versteine-  
   rungen 4. 85  
 Arkose 0. 355; 4. 730;  
   9. 104  
 Armatus-Bett 6. 456  
 Arni 3. 124  
 Aroideae (fam.) 5. 639  
 Aroides crassipatha 2. 995  
 Aronites dubius 5. 639  
 Arrhaphidae fam. 4. 493  
 Arraphus spp. 1. 493; 6. 224  
 Arseniatischer Eisensinter  
   8. 693\*  
 Arsenige Säure 0. 694!,  
   5. 692\*  
 Arsenik 1. 587, 694; 2. 790;  
   3. 175; 9. 733, 9. 822  
   -Gehalt im Wasser 5. 445  
 Arsenikal-Kies 3. 818!;  
   6. 446  
 Arsenikblei-Erz 8. 316  
   -blüthe 0. 695  
   -eisen 7. 713!  
   -ocker 9. 822  
   -glas 0. 695  
   -kies 2. 76!, 532;  
   4. 345!; 5. 674!,  
   823; 7. 713!, 835;  
   9. 293!, 815!  
 Arsenik-kobalt 1. 707  
   -nickel 0. 70!; 8. 311;  
   9. 79\*, 85  
   -saures Blei 1. 591!  
   -saures Nickel 6. 554!  
   -silber 1. 197; 3. 694!;  
   -zinn 2. 789  
 Arseniksulphüre 1. 597  
 Artamus radiatus 5. 123  
 Artemis gen. 6. 862  
   Basteroti 6. 862  
   discus 6. 753  
   elegans 6. 753  
   exoleta 4. 506; 6. 862  
   lentiformis 4. 506  
   lincta 2. 43; 3. 756;  
   4. 506; 6. 862  
   parva 6. 648, 862  
   Philippii 6. 862  
   sinuata 4. 506; 6. 862  
   spp. 6. 862 (cfr. Ar-  
   themis)  
 Arten-Leben 3. 381  
   -Abänderungen 4. 128  
   -Dauer der Organismen  
   5. 221; 9. 381  
   -Reichthum unserer  
   Florulä 9. 383  
   verschiedenen Formati-  
   onen gemeinsam 4. 620  
 Artefakte 8. 742  
   -Breccie 7. 454; 9. 310  
 Artesische Brunnen 1. 470;  
   2. 352; 6. 585, 846  
 Artemis Basteroti 3. 74  
   orbicularis 3. 74  
   cfr. Artemis  
 Arthraster Dixoni 3. 109  
 Arthrocantha  
   deliquescens 1. 610  
 Arthrolithis  
   constricta 6. 104  
 Arthropleura  
   armata 3. 161; 4. 500  
 Arthropycus gen. 5. 249!  
   Harlani 5. 249  
   spp. 5. 248  
 Arthrorhachis gen. 1. 510;  
   3. 488; 6. 116  
 Arthrotaxites  
   gen. 0. 632; 2. 990!  
   Baliostichus 6. 105  
   Frischmanni 6. 105  
   princeps 2. 990!  
   spp. 5. 613  
 Articulina gen. 5. 755;  
   7. 377  
 Articulina  
   angustissima 2. 255  
   compressa 3. 673!  
   concava 2. 255  
   concinua 2. 255  
   foeda 2. 255  
   Grinzingensis 2. 255  
   latidorsata 2. 255  
   lenticularis 2. 255  
   notata 2. 255  
   pygmaea 2. 255  
   regularis 2. 255  
   signata 2. 255  
   striolata 2. 255  
   sulcata 3. 673!  
   suturalis 2. 255  
   tenuis 2. 255 -  
 Artiodactyla (trib.) 0. 867;  
   7. 868, 869  
 Artisia 0. 106  
   gen. 8. 871\*  
   approximata 6. 98; 1. 609  
   distanz 6. 98  
   transversa 1. 476; 5. 631,  
   6. 99  
 Artocarpidium cecropiae-  
   folium 2. 628; 3. 120  
 Ephialtae 4. 877  
 integrifolium 4. 378, 627;  
   9. 374  
 olmediaefolium 9. 374,  
   502  
 Artocarpus  
   Oeningensis 9. 502  
 Arundo anomala 5. 638  
   Goepperti 5. 638; 7. 636  
   protodonax 4. 252  
 Arvicola agrestis 6. 489  
   ambiguus 5. 371; 6. 489!;  
   7. 876  
   amphibius 6. 489  
   antiquus 5. 371  
   arvalis 2. 998; 5. 225  
   arvaloides 5. 371  
   brecciensis 5. 225  
   Bucklandi 5. 225  
   Delabrei 5. 371  
   dubius 5. 225  
   glareolus 6. 489  
   Joberti 5. 371  
   minimus 5. 225  
   pseudoglareolus 5. 371  
   riparius 6. 489  
   robustus 5. 371  
   spelaeus 5. 225  
   terrestris 5. 225; 6. 489  
   spp. 2. 998; 6. 490; 9. 862

- Arytaena**  
   *troguloides* 5. 124  
**Asaphagus** gen. 3. 487  
**Asaphinae** fam. 1. 507!;  
   6. 116  
**Asaphus**  
   gen. 0.778!, 785; 1.507!;  
     3. 487; 6. 224<sup>2</sup>  
   *acuminatus* 8. 594;  
     9. 121, 864  
   *Brongniarti* 3. 102;  
     4. 122  
   *Buchi* 7. 381  
   *Canadensis* 9. 489  
   *caudatus* 3. 341; 7. 380  
   *Cawdori* 4. 500  
   *Cianus* 6. 500  
   *contractus* 6. 500  
   *cornigerus* 1. 507; 6. 809  
   *delphinus* 9. 379  
   *Derbyensis* 1. 608  
   *devexus* 9. 121  
   *dilatatus* 7. 381; 9. 121  
   *expansus* 0. 373; 5. 852,  
     872; 6. 803; 7. 608;  
     8. 594, 632; 9. 121,  
       605, 608  
   *gemmulifer* 1. 608  
   *glabratus* 6. 500  
   *Halli* 9. 489  
   *Hausmanni* 3. 102  
   *incertus* 3. 102  
   *Kowalewskii* 9. 379  
   *lacinatus* 5. 852; 9. 121  
   *laeviceps* 6. 625  
   *latisegmentatus* 9. 121  
   *lepidurus* 9. 864  
   *longicaudatus* 7. 380  
   *micrurus* 3. 341  
   *nobilis* 6. 500  
   *obscurus* 9. 121  
   *obsoletus* 1. 609  
   *platycephalus* 9. 121  
   *pleuroptyx* 3. 341  
   *Powisi* 4. 501  
   *raniceps* 9. 121  
   *subcaudatus* 4. 500  
   *subtyrannus* 6. 370  
   *truncatus* 9. 864  
   *tuberculato-caudatus*  
     7. 380  
   *tuberculatus* 1. 255;  
     4. 501  
   *tyrannus* 7. 380<sup>2</sup>; 9. 121  
   *Vulcani* 9. 121  
   *Zinkenii* 6. 625; 8. 753  
   spp. 4. 493  
**Asbest** 2. 525, 879; 3. 68!;  
   5. 194; 9. 815  
**Ascalaphus** proavus 9. 115  
**Ascoceras** gen. 4. 3\* ff.;  
   5. 257!; 320;  
   6. 316°; 9. 507  
   *Barrandei* 7. 253  
   *Bohemicum* 5. 257, 284!  
   *Buchi* 5. 257, 284!  
   spp. 4. 3  
**Asche**, vulkanische  
   3. 463!; 7. 433!  
**Asellus** major 5. 622  
   minor 5. 622  
**Ashburnham-Schichten**  
   7. 100  
**Asimina**  
   *Meneghinii* 9. 872, 873  
**Asinus** primigenius 1. 502  
**Aspasiolith** 2. 522; 9. 567  
**Aspergillum**  
   *Leognanum* 6. 857  
**Asphalt** 0. 60!; 5. 200;  
   5. 824; 6. 84;  
   7. 607; 8. 549  
**Aspidiaria** gen. 0. 257  
   *confluens* 0. 264  
   *cristata* 0. 265  
   *imbricata* 0. 265  
   *Menardi* 0. 265  
   *oculata* 5. 631  
   *Steinbecki* 0. 265  
   *Suckowana* 5. 631  
   *undulata* 5. 631, 712,  
     868; 8. 402  
**Aspidiscus** gen. 0. 758!;  
   760; 2. 117\*  
   *cristatus* 0. 760  
   *Shawi* 0. 760  
**Aspidites** acutus 6. 97  
   *bifurcatus* 6. 98  
   *bullatus* 8. 358  
   *macilentus* 5. 629  
   *Schübleri* 8. 140  
   *Silesiacus* 5. 630  
   *taeniopteris* 6. 253  
**Aspidium** 0. 628  
   *Brauni* 3. 502  
   *elongatum* 3. 502; 5. 637  
   *Escheri* 3. 502; 5. 637  
   *filix-antiqua* 0. 502;  
     5. 637  
   *Lethaeum* 1. 634; 3. 762  
   *Lyelli* 6. 244; 9. 253  
   *Meyeri* 5. 637  
**Aspidocrinus** gen. 9. 236!  
   spp. 9. 236  
**Aspidosoma**  
   *Arnoldi* 1. 380; 2. 452,  
     924, 937; 6. 233  
**Aspidospira** gen. 5. 755  
   sp. 6. 609  
**Aspidorhynchi**, fam. 9. 766  
**Aspidorhynchus**  
   gen. 3. 117, 118\*  
   *Fischeri* 5. 870  
   *Genevensis* 9. 372  
   spp. 4. 382; 8. 382;  
     9. 764  
**Aspidura** Ludeni 3. 26  
**Aspius** gracilis 5. 622  
**Aspleniopteris**  
   *difformis* 2. 750  
   *Nilssoni* 8. 139  
   *Schranksi* 2. 750; 3. 504;  
     9. 503  
**Asplenites** 0. 627  
   *alethopteroides* 6. 98  
   *allosuroides* 9. 374  
   *angustissimus* 6. 98  
   *elegans* 3. 121  
   *fastigiatus* 6. 98  
   *lindsaeoides* 6. 98  
   *longifolius* 6. 98  
   *nodosus* 5. 630  
   *ophiodermaticus* 5. 630  
   *Radnicensis* 6. 98  
   *Reussi* 3. 121  
   *similis* 6. 98  
   *tenuifolius* 5. 630  
   *Trevirani* 0. 117  
   spp. 9. 379, 380  
**Asplenium**  
   *Bunburyanum* 6. 244  
   *difforme* 2. 750  
   *lignitum* 6. 505  
   *marinum* 6. 244  
   *Assilina* gen. 5. 755  
**Asimineae** Grayana 7. 509  
**Astacus** Leachi 4. 625!  
   *longimanus* 0. 123  
   *Mandelslohi* 0. 167  
   *modestiformis* 5. 614  
   *ornatus* 0. 124  
   *papyraceus* 3. 164!  
   *rostratus* 0. 125  
**Astarte** gen. 6. 868  
   *acutumargo* 6. 732  
   *aliena* 6. 863  
   *alta* 6. 868  
   *Amalthei* 6. 744  
   *angulata* 4. 505; 6. 869;  
     7. 743  
   *antiquata* 4. 505; 6. 861

- Astarte Antoni** 6. 363, 365  
*arctica* 6. 869  
*Arduennensis* 6. 869  
*arealis* 6. 456  
*Basteroti* 4. 505  
*Beaumonti* 6. 869  
*bipartita* 4. 505  
*borealis* 1. 483, 505; 6. 869  
*Bosqueti* 9. 125  
*Bronni* 1. 384  
*Buchana* 6. 869  
*bullata* 2. 230  
*Burtini* 4. 506  
*Capensis* 1. 384  
*carinata* 0. 723  
*castanea* 6. 869  
*cincta* 6. 868  
*cingulata* 6. 495; 7. 210  
*complanata* 3. 530; 8. 357, 873  
*compressa* 4. 505; 6. 868, 869  
*concentrica* 2. 359; 6. 869  
*Conradi* 6. 869  
*consobrina* 4. 851; 7. 210  
*crebricostata* 4. 506  
*crebrilyrata* 4. 505  
*crenulata* 6. 821  
*cuneata* 0. 174; 5. 848; 6. 869<sup>2</sup>; 8. 488  
*cyprinoides* 4. 505; 6. 869<sup>2</sup>  
*Danmonensis* 4. 505; 6. 869  
*Darwini* 6. 868  
*depressa* 0. 160; 6. 852; 7. 743  
*detrita* 6. 869  
*digitaria* 4. 506  
*Duboisana* 6. 869  
*elegans* 2. 348, 349; 6. 868, 869; 7. 743  
*elliptica* 4. 505; 6. 869  
*exarata* 6. 868  
*excavata* 6. 871; 2. 230; 4. 370, 621; 6. 852, 868; 7. 743; 8. 357  
*excentrica* 7. 743  
*excurrens* 4. 506  
*Fischeri* 6. 869  
*formosa* 1. 744  
*Galeottii* 4. 505  
*Garensis* 1. 483  
*Geinitzi* 3. 772  
*gigantea* 6. 869
- Astarte gracilis** 4. 505  
*Grateloupi* 6. 869  
*gregaria* 4. 354; 7. 492; 8. 495  
*Guenxi* 8. 643  
*Herzogi* 1. 384  
*imbricata* 4. 506  
*incerta* 4. 506  
*incrassata* 4. 505  
*integra* 6. 868, 869  
*interlineata* 7. 743  
*irregularis* 6. 495; 7. 210  
*Konincki* 6. 869  
*laevigata* 4. 505; 6. 869  
*lamellosa* 6. 869  
*laticostata* 6. 869  
*lineata* 8. 488  
*lineolata* 0. 102  
*longa* 1. 764; 7. 229  
*longirostris* 1. 412<sup>1</sup>, 419  
*lurida* 6. 869  
*lyrata* 4. 505; 8. 357  
*macrodonia* 6. 869  
*minima* 0. 173, 184; 4. 354; 6. 868, 869; 7. 743<sup>2</sup>  
*modiolaris* 6. 868; 8. 357  
*Montagui* 6. 869  
*multicostata* 6. 869  
*mutabilis* 4. 505  
*Neptuni* 6. 868  
*nitida* 4. 505  
*nitidula* 4. 505  
*numismalis* 6. 869  
*nummulina* 3. 348, 581  
*obliqua* 0. 160; 6. 868  
*obliquata* 4. 506  
*oblonga* 4. 505  
*obsoleta* 6. 868  
*Omaliusi* 4. 505  
*Oppeli* 8. 643, 644!  
*orbicularis* 1. 486; 7. 743  
*ovalis* 4. 505; 6. 861  
*ovata* 6. 869<sup>2</sup>  
*parva* 4. 506  
*parvula* 4. 505  
*pisiformis* 4. 506  
*plana* 4. 505, 506; 6. 869<sup>2</sup>  
*planata* 1. 741; 4. 505; 6. 868  
*planissima* 6. 869  
*porrecta* 6. 869  
*propinqua* 4. 505  
*pseudolaevis* 6. 869  
*pulla* 3. 581; 5. 848; 7. 133, 743
- Astarte**  
*pulchella* 8. 874  
*pumila* 7. 743  
*pusilla* 8. 643, 644!  
*pygmaea* 4. 506  
*quadrata* 2. 230; 6. 648; 8. 874  
*recondita* 7. 743  
*Reussi* 6. 869  
*rhomboidalis* 6. 868; 7. 743  
*Roemeri* 6. 869  
*rotunda* 6. 869; 7. 743  
*rotundata* 4. 766; 6. 863  
*rugosa* 6. 869; 8. 488  
*rugulosa* 8. 357  
*scalaria* 6. 869  
*scalaris* 6. 869  
*scitula* 7. 492  
*Scotica* 6. 869  
*semisulcata* 4. 505; 6. 869  
*socialis* 6. 869  
*squamula* 7. 743  
*striata* 6. 869<sup>2</sup>  
*strato-costata* 1. 358; 6. 869  
*subclathrata* 4. 355  
*subcostata* 6. 869  
*subtetragona* 4. 851; 6. 852  
*subtrigona* 4. 505  
*Suessi* 8. 643  
*sulcata* 4. 505; 6. 869<sup>2</sup>  
*sulcato-striata* 1. 486  
*supracorallina* 6. 869; 8. 488  
*suprajurensis* 5. 848; 6. 869  
*terminalis* 6. 869;  
*Thomasi* 6. 480  
*transversa* 6. 869, 871  
*triangularis* 4. 505  
*trigona* 6. 869  
*trigonalis* 6. 868  
*truncata* 6. 869  
*Tunstallensis* 4. 749  
*undata* 8. 484  
*Vallisnieriana* 3. 126; 4. 119, 749; 7. 637  
*Veneris* 0. 227; 6. 869  
*Voltzi* 0. 225; 6. 852, 868; 9. 29  
*Wiltoni* 7. 743  
*Withani* 1. 483; 6. 869  
*spp.* 1. 382; 2. 977; 6. 865; 7. 623

- Astarten-Kalk** 3. 771 !, 773; 7. 469  
 -Zone 4. 353  
**Astartien** 4. 353 !, 360  
**Astartila** gen. 1. 382 !  
 spp. 1. 382, 383  
**Asteracanthion**  
 rubens 4. 762  
**Asteracanthus**  
 granulatus 5. 870;  
 8. 383; 9. 373  
 ornatissimus 5. 234, 849  
 semiverrucosus 5. 870  
 verrucosus 5. 870  
**Asteriacites**  
 patellaris 2. 148  
**Asteriadae** (ordo) 7. 120,  
 746; 8. 126; 9. 636  
**Asterias** Adriatica 9. 365  
 antiqua 0. 376  
 Dunkeri 0. 292  
 jurensis 0. 225; 8. 486  
 laevis 3. 73; 9. 365  
 lumbricalis 6. 454;  
 8. 551, 643  
 poritoides 9. 365  
 primaeva 8. 126  
 quinqueloba 2. 462  
 Rhenana 6. 233  
 rubens 4. 762  
 scutata 6. 637  
 Tennesseeae 0. 376  
 spp. 2. 937  
**Asterien-Kalk** 3. 73  
**Asterigerina**  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 planorbis 7. 280 !, 309,  
 498  
**Asterocarpus** 0. 628  
 mertensioides 5. 630  
 microcarpus 5. 630  
 multiradiatus 5. 630  
 Sternbergi 5. 630;  
 8. 159  
 truncatus 1. 477  
**Asterochlaena** 0. 628  
 angulata 1. 115  
 Cottai 1. 115  
 Schemnicensis 1. 115  
**Asterocrinites** 2. 747  
**Asterodermus platypterus**  
 6. 419, 487, 825  
 spp. 9. 764  
**Asterolepis** gen. 2. 383;  
 3. 228; 8. 249 !,  
 251 ?; 9. 491 ?  
 concatenatus 8. 252  
**Asterolepis**  
 Hoeninghausi 4. 581;  
 6. 610  
 ornata 8. 508  
**Asterolithus** 5. 505  
**Asteromphalus**  
 Brookei 7. 111  
**Asterophyllit** 6. 42!  
**Asterophylliteae**  
 fam. 9. 380!  
**Asterophyllites** 0. 627  
 anthracinus 0. 674  
 Artisi 5. 629  
 Brardi 6. 97  
 charaeiformis 6. 97  
 comosus 6. 97  
 coronatus 5. 240; 6. 626  
 delicatulus 6. 97  
 diffusus 6. 97  
 dubius 5. 628; 6. 97  
 elegans 2. 890; 6. 97;  
 9. 131  
 equisetiformis 0. 120;  
 1. 476; 5. 97,  
 5. 628 ?; 6. 97 ?;  
 8. 201, 400; 9. 149  
 fertilis 1. 609  
 foliosus 5. 629  
 galioides 6. 97  
 grandis 5. 243, 628  
 Hausmannianus 2. 890  
 jubatus 5. 629  
 Lindleyanus 5. 628  
 longifolius 5. 629; 6. 97  
 ovalis 9. 849  
 radiatus 5. 629; 6. 97  
 rigidus 1. 609; 5. 628 ?;  
 6. 97; 8. 400  
 Roemeri 2. 890  
 pygmaeus 2. 890  
 spicatus 8. 503  
 tenuifolius 6. 97  
 tuberculatus 5. 629 ?;  
 6. 97  
 spp. 8. 625; 9. 379, 380  
**Asteroptychius ornatus**  
 6. 122  
 semiornatus 6. 122  
**Asteropyge**  
 gen. 3. 487; 7. 122  
**Astraea**  
 affinis 7. 233  
 agaricites 0. 765  
 alveolata 0. 170  
 ambigua 0. 766  
 Ameliana 3. 876  
**Astraea**  
 ananas 1. 225; 6. 375  
 aranea 0. 765  
 Argus 0. 763, 764; 7. 233  
 astroides 6. 93 ?  
 astroites 0. 764; 7. 233  
 Auvertiaca 2. 251  
 Baudouini 3. 606  
 bellula 3. 876  
 Bertrandiana 0. 765  
 bistellata 7. 233  
 brevissima 0. 767; 7. 233  
 Burdigalensis. 0. 764  
 Burgundiae 0. 764  
 Cadomensis 0. 766  
 calycularis 3. 876  
 Calypso 1. 102  
 carbonaria 6. 114  
 caryophylloides 0. 767  
 8. 873  
 Castellinii 7. 233  
 cellulosa 2. 855  
 cincta 2. 108  
 compressa 7. 233  
 concinna 0. 766  
 confluent 0. 765  
 conica 0. 765  
 conformis 0. 765  
 continua 8. 873  
 corollaris 4. 868  
 coronata 4. 868  
 crenulata 0. 765  
 cribraria 0. 764  
 crispa 3. 876  
 cristata 0. 766; 8. 873  
 cylindrica 7. 233  
 decipiens 0. 765  
 deformis 0. 765  
 Defranceana 0. 766  
 Defrancei 0. 763; 7. 502  
 Delcrosana 0. 764  
 dendroidea 0. 766  
 deserta 7. 233  
 Desportesana 6. 821  
 diversiformis 0. 765  
 Doublieri 0. 756  
 Ellisana 0. 764; 5. 595,  
 5. 844; 7. 502, 773  
 erinacea 7. 233  
 escharoides 0. 766  
 explanata 0. 765; 8. 873  
 exsculpta 4. 868  
 Firmasana 0. 765  
 flexuosa 0. 766  
 formosissima 0. 765  
 funesta 7. 233  
 Genevensis 0. 766



**Astraea**

- geometrica 0. 766  
 Goldfussi 0. 766  
 gracilis 0. 766; 1. 413  
 grandistella 7. 502  
 granulata 1. 412, 419  
 Guettardi 0. 764; 3. 74;  
 6. 740; 7. 502, 773  
 Hebertana 1. 102  
 helianthoides 0. 170, 765  
 Hennahi 2. 341  
 hirtto-lamellata 0. 767  
 incrustans 3. 876  
 nigans 7. 233  
 intersepta 0. 765  
 interstincta 0. 763  
 irregularis 0. 765  
 lamellosissima 0. 765  
 lamello-striata 0. 766  
 Lamouroux 0. 766;  
 1. 412  
 lepida 4. 868  
 Leunisi 0. 765  
 Lifolana 0. 764  
 limbosa 2. 348  
 limitata 0. 765  
 lobato-rotundata 6. 93?  
 maeandrites 0. 767  
 media 0. 765  
 Michelottiana 7. 233  
 miocaena 7. 233  
 micrantha 0. 766  
 micraxona 0. 765  
 microphyllia 1. 102  
 Montecchiana 7. 233  
 Montevialensis 7. 233  
 Moravica 0. 764  
 multilateralis 0. 767  
 muricata 3. 876  
 nobilis 0. 764  
 oculata 0. 765  
 palmata 7. 233  
 pediculata 4. 744  
 pentagonalis 1. 412, 419;  
 2. 348; 3. 318  
 perforata 0. 764  
 plana 0. 763  
 plana 0. 764  
 polygonalis 0. 765;  
 7. 233; 8. 873  
 porosa 6. 375; 7. 233,  
 386; 8. 263  
 Prevostana 0. 764  
 profunda 7. 233  
 pseudo-maeandrina 0. 766  
 pulchella 7. 233  
 puritana 7. 233

**Astraea putealis 0. 764**

- quincuncialis 0. 764  
 radiata 7. 233  
 ramosa 0. 767  
 raristella 2. 251  
 reticularis 0. 765  
 Raulini 0. 764  
 regularis 0. 764  
 Requien 0. 766  
 reticulum 5. 865  
 Reussana 0. 764; 5. 595  
 Rocchettina 0. 764;  
 6. 93; 7. 233  
 rosacea 0. 767  
 rotata 0. 766  
 rotundata 7. 233; 8. 587  
 rudis 9. 844  
 rustica 0. 764  
 septem-digitata 7. 233  
 sexradiata 2. 252  
 Simonyi 4. 868  
 sphaeroidalis 2. 251  
 striata 0. 768  
 stylinoides 0. 764  
 subdenticulata 7. 233  
 sulcato-lamellosa 0. 764  
 superposita 0. 766  
 Teissierana 0. 766  
 tessellata 0. 766  
 textilis 0. 766  
 tuberosa 7. 233  
 tubulifera 0. 170  
 tubulosa 8. 873  
 Turonensis 0. 764  
 Vallis-clausae 0. 756  
 varians 0. 764, 766  
 variolaris 0. 768  
 velamentosa 0. 766  
 vesiculosa 0. 764  
 vesparia 0. 764  
 Websteri 3. 876  
 Astracidae fam. 6. 114  
 fossiles 0. 756, 757  
 Astraeomorpha gen. 4 871!  
 crassisepta 4. 868  
 Goldfussi 4. 868  
 Astracopora 2. 119\*  
 vetusta 3. 876  
 Astrangia  
 gen. 0. 767!; 2. 118\*  
 Astrocerium gen. 1. 766!  
 constrictum 1. 766  
 parasiticum 1. 766  
 pyriforme 1. 766  
 venustum 1. 766  
 spp. 5. 248  
 Astrocladium 0. 626

**Astrocoenia 2. 117\***

- Caillaudi 3. 606; 7. 230  
 contorta 5. 475  
 decaphylla 3. 718; 4. 867  
 formosissima 4. 867  
 magnifica 4. 867  
 numisma 3. 606  
 Quadalupae 0. 101  
 ramosa 3. 582; 4. 867  
 reticulata 3. 582; 4. 867  
 triangularis 8. 591  
 tuberculata 4. 867  
 spp. 1. 627  
 Astrocrinites gen. 2. 745,  
 747!; 9. 236\*  
 tetragonus 2. 747  
 Astrodaspis gen. 7. 853!  
 Antiselli 7. 853  
 Astrohelix 2. 116\*; 249!,  
 250  
 Lesueuri 2. 250.  
 palmata 2. 250  
 Vasconiensis 2. 250  
 Astroides gen. 0. 763!,  
 765; 2. 119\*  
 Astroite circulaire 0. 765  
 Astroites 2. 119\*  
 Astropecten  
 armatus 4. 762; 7. 746  
 Colei 4. 762; 9. 365  
 crispatus 4. 762; 7. 746;  
 9. 365  
 Forbesi 9. 365  
 Hastingsiae 7. 746  
 Phillipsi 7. 746  
 verrucosus 9. 365  
 Astropetrologie 2. 616  
 Astropodium  
 multijugum 6. 602  
 Astroria gen. 0. 761!,  
 762; 2. 117\*  
 Astyages 6. 224  
 Astylorinitae 0. 377  
 Atactoxylum Linki 2. 753  
 Atagma, Bryoz. gen. 3. 109  
 Atakamit 3. 452!; 5. 839!  
 Ateleocystites gen. 9. 636  
 Huxleyi 9. 636  
 Atelodii 0. 867  
 Atelodus elatus 5. 372  
 leptorhinus 5. 372  
 Atlantisches Wasser 6. 697  
 Athera exilis 5. 124  
 Atheriastit 1. 705!; 4. 440  
 Athleta-Bett 8. 484  
 Athyris gen. et spp. 4. 62;  
 6. 117

- Athyris Herculea* 4. 504  
*hirsuta* 7. 863  
*nucella* 8. 753  
*prisca* 8. 753  
*Roissy* 5. 856  
*Royi* 5. 735  
*scalprum* 4. 504  
*tumida* 4. 60, 504; 6. 117  
**Atmosphärische**  
**Agentien bei der**  
**Mineral-Bildung** 6. 725  
**Ausnagung** 7. 82  
**Leben** 0. 248  
**Luft** 4. 817!  
**Atoll** 4. 223; 4. 460  
**Atom-Volumen** 4. 77  
**Wärme** 7. 176!  
*Atoposaurus Jourdani*  
0. 198; 5. 233, 744  
**Oberndorferi** 0. 199  
*Atops* 0. 100!, 105!  
*trilineatus* 0. 100, 105  
**Atractopyge**  
gen. 1. 509; 6. 116  
*Atrypa canaliculata* 8. 269  
*congesta* 8. 855  
*curvata* 6. 508  
*galeata* 1. 225  
*hemisphaerica* 3. 344;  
8. 855; 9. 339  
*implexa* 6. 374  
*indentata* 6. 508  
*lenticularis* 6. 225  
*marginalis* 4. 504  
*marginiplicata* 8. 753  
*micula* 6. 225  
*naviformis* 8. 855<sup>2</sup>  
*obovata* 6. 508  
*pectinifera* 4. 747; 7. 637  
*phoca* 9. 222<sup>2</sup>  
*plebeja* 6. 508  
*plicatula* 8. 855  
*primipularis* 6. 374; 9. 222  
*prisca* 0. 228  
*prunum* 4. 504  
*reticularis* 3. 344; 4. 60,  
86, 504, 6. 797;  
7. 387; 8. 268;  
753, 855; 9. 222  
*rotundata* 8. 753  
*socialis* 8. 753  
*tumida* 6. 798  
*Wilsoni* 0. 225  
spp. 5. 252; 9. 504  
**Attus** gen. 5. 120  
*argutus* 5. 123  
*felinus* 5. 123  
*Attus griseus* 5. 123  
*latifrons* 5. 123  
*pumilus* 5. 123  
*Aturia* gen. 4. 853; 6. 126  
*ziczac* 4. 854  
*Aturidae* fam. 8. 617!  
*Aucella Caucasica* 1. 744  
*Fischerana* 0. 226  
*gryphaeoides* 4. 202  
*speluncaria* 6. 119  
*Auchenaspis*  
gen. 8. 624!; 9. 491  
*Salteri* 8. 624, 625  
*Auchenia* gen. 7. 869  
*Auerbachii* 9. 189!; 9. 736  
**Auerochs-**  
*Antilope* 5. 226, 227  
**Aufeinanderfolge, geolog.,**  
**der Eruptivgesteine** 4. 301  
**der Fische** 8. 381; 9. 381  
**der Mineral-Bildungen**  
8. 399  
**der Mollusken** 6. 641  
**der Organismen** 4. 606;  
4. 768; 7. 221  
**der Pflanzen-Formen**  
2. 504!, 505!, 601  
**Augensteine** 5. 505  
*Augit* 0. 3, 70°; 1. 399\*,  
447!, 557, 658,  
695; 2. 78°, 318!,  
521, 851!, 877;  
3. 258, 609, 696,  
837; 4. 71, 181;  
5. 444!, 565°, 569\*,  
573!; 6. 268, 563°,  
687; 7. 440; 8. 683!,  
826!; 9. 297\*  
(künstlich) 3. 641!  
-Familie 8. 699  
-Fels 7. 737\*  
-Gestein 4. 302!; 6. 82  
-Krystalle künstlich er-  
zeugt 5. 130  
-Laven 7. 357\*, 361!;  
-Porphyr 2. 716; 4. 833;  
9. 657, 664  
-Spathe 7. 441  
*Aulacodiscus crux* 6. 103  
*Aulacodus* gen. 8. 113  
*obliquus* 8. 113  
*Temmincki* 4. 864  
*Aulacopleura* gen. 3. 487  
*Aulacopleuridae* fam. 4. 493  
*Aulacophyllum* 2. 121\*  
*Elhuyari* 2. 340  
spp. 7. 104  
*Aulacophycus sulcatus* 9. 63  
*Aulacopodia* gen. 5. 128!  
*Riemsdycki* 5. 127  
*Aularthrophyton* sp. 7. 776  
**Aulaxodon**  
gen. 5. 113; 6. 240  
**Aulocopium**  
*aurantium* 1. 757  
*Aulodus*, gen. pisc. 3. 109  
*Aulonotreta* 0. 369, 373  
*polita* 0. 370, 373  
*sculpta* 0. 373  
**Aulophyllia**  
*astraeoides* 3. 718  
*Aulophyllum* 2. 122\*  
spp. 2. 990  
*Aulopora* 2. 121\*  
*Bouchardi* 5. 634  
*campanulata* 7. 374  
*compressa* 1. 414, 419;  
5. 634  
*dichotoma* 5. 633  
*intermedia* 5. 634  
*ramosa* 8. 873  
*repens* 6. 375  
*serpens* 2. 192, 341;  
6. 375; 9. 847  
*striata* 8. 754  
*tubaeformis* 5. 384  
*Voigtana* 4. 744; 8. 745\*  
spp. 4. 115  
**Aulopsammia** gen. 4. 872!  
*Murchisonia* 3. 582;  
4. 868  
**Aulosteges**  
gen. et spp. 6. 118  
*umbonillatus* 7. 381, 382  
*variabilis* 3. 636; 4. 504;  
7. 382  
*Wangenheimi* 4. 61, 504  
spp. 8. 727  
**Auricula**  
*Alsatia* 1. 122°; 8. 589  
*decurtata* 3. 634  
*protensa* 1. 122°; 8. 589  
*Sedgwicki* 0. 722  
*Auripigment* 0. 694!;  
5. 824; 7. 549  
**Ausbreitungs-Weise der**  
**Pflanzen auf der Erd-**  
**oberfläche** 8. 877  
**Ausbruch-Erscheinungen**  
7. 353; 8. 736, 840  
-Gesteine 0. 310; 4. 217;  
5. 205; 8. 83, 332,  
338, 473, 605, 651,  
9. 468, 469

- Ausbrüche** 7. 701; 8. 101;  
9. 213, 229, 314,  
323, 633  
des Hekla 5. 578  
des Vesuvius 1. 465, 603  
7. 590  
eines Schlamm-Vulkans  
5. 460; 6. 715  
hydroplutonische 7. 604  
plutonischer Gesteine  
2. 966  
vulkanische 4. 96;  
6. 199; 9. 857  
von Gruben-Gasen 5. 731
- Ausdehnung**  
durch Krystallisation  
2. 781 !
- Ausnagung**  
der Gesteine 7. 82
- Äussere Temperatur**  
der Erde 7. 188
- Auströmungen**  
von Gasen 1. 865
- Australische Vögel und**  
Säugethiere:  
niedrig organisirt 0. 639
- Austrella** sp. 1. 382
- Auswaschungen** 1. 293 !;  
6. 668
- Auswurfs-Krater** 2. 497
- Auswürflinge** 2. 574  
vulkanische 3. 254
- Automolit** 2. 69
- Avellana**  
Archiacana 0. 293  
cingulata 4. 869  
decurtata 3. 634; 4. 874  
subglobosa 7. 492  
subincrassata 3. 329
- Avicula Abichi** 1. 358  
acuta 1. 655  
aequiradiata 4. 555  
Albertiana 3. 103  
Albertii 0. 99; 1. 649,  
655; 2. 912, 917;  
3. 11, 24, 223;  
4. 840; 6. 245,  
818; 7. 615; 9. 383,  
477  
Alfredi 6. 495; 7. 210  
alternans 2. 285; 3. 319  
antiqua 4. 748; 8. 502;  
9. 847  
Aptiensis 1. 738; 7. 652<sup>2</sup>,  
659  
aspera 7. 694 !  
Austeni 6. 256
- Avicula**  
Bartoniensis 1. 715  
Bavarica 4. 545 !  
bifida 6. 373  
Binneyi 4. 748  
bipartita 6. 218  
Braamburyensis 7. 743  
Bronni 0. 99, 485;  
1. 647; 2. 912 ff.;  
3. 11, 24, 29; 6. 363  
Buvignieri 6. 495  
Cenomanensis 6. 206  
ceratophaga 4. 748  
circulus 6. 736  
clathrata 6. 373  
complicata 1. 486;  
2. 229; 8. 357  
concinna 5. 501  
contorta 7. 93, 94;  
8. 352, 353; 9. 12  
—19, 452 ! g. ff.,  
628, 852  
contracta 7. 760  
convexo-plana 0. 101  
Cooperensis 6. 736  
Cornuelana 0. 393, 415;  
5. 160; 7. 659  
costata 0. 163, 722;  
4. 205, 765; 6. 71;  
7. 760; 8. 482  
crenata-lamellosa 6. 373;  
8. 745  
crispata 1. 655; 7. 760  
cygnipes 0. 148  
Danbyi 6. 119  
Damnoniensis 1. 225;  
3. 817; 6. 500, 606  
decussata 8. 873  
Deshayesi 6. 495  
discors 4. 748  
dispar 6. 373  
Duclosana 3. 103  
Dunkeri 6. 495;  
9. 455 ff.  
echinata 0. 722; 4. 765,  
851; 7. 132, 133;  
8. 357, 482, 583<sup>2</sup>;  
9. 134  
elegans 6. 852; 7. 130;  
9. 31  
Escheri 4. 204, 555,  
830, 835; 5. 219;  
6. 218<sup>2</sup>; 7. 94, 617;  
9. 12, 629  
exarata 3. 813  
expansa 8. 486; 0. 723  
fasciculata 6. 500; 7. 220
- Avicula**  
fibrosa 7. 492; 8. 495  
Fischerana 0. 226  
fissicosta 4. 869  
flabella 6. 373  
flexuosa 7. 220  
Gastaldiana 3. 103  
genuina 7. 760  
gibbosa 6. 625  
globulus 7. 760  
gryphaeata 1. 141;  
2. 285 !; 3. 167,  
191, 309; 8. 766  
gryphaeoides 0. 292;  
1. 314, 415, 419;  
3. 126, 495; 4. 202,  
747; 6. 818;  
7. 476 \* ff., 659,  
660, 785  
Haydeni 7. 864  
Ibergensis 6. 256  
impressa 5. 875  
inaequiradiata 1. 141;  
2. 284, 288; 3. 309,  
312; 319; 7. 94,  
617; 9. 12, 629  
inaequivalvis 2. 349;  
3. 306, 312, 319,  
581; 4. 205, 544,  
621; 6. 71, 217,  
744; 8. 226, 375,  
484; 9. 629  
inflata 4. 748; 6. 373;  
7. 637  
intermedia 5. 219;  
9. 629  
Kazanensis 3. 128, 772,  
776, 777, 783;  
4. 118, 747, 489;  
5. 875; 7. 637  
Kurri 6. 454  
laevigata 7. 760  
laevis 6. 500  
lamellosa 7. 220  
laripes 8. 874  
Lejeanana 3. 103  
lepida 2. 279; 6. 373  
leptotus 6. 373, 626  
Leplayei 6. 500  
lineata 1. 656 !; 5. 501;  
7. 760; 9. 847  
Lithuana 8. 874  
Luganensis 8. 383  
macroptera 0. 393, 415;  
7. 659, 672  
modiolaeformis 7. 760  
modiolaris 5. 848

**Avicula**

- Moutonana 2. 156, 168  
 Münsteri 7. 743  
 Neptuni 2. 931; 6. 500  
 obrotundata 6. 373  
 orbicula 9. 827  
 orbicularis 6. 119  
 orbiculus 9. 506  
 ovata 1. 486; 2. 229;  
 4. 765  
 Paillettei 6. 500  
 pectiniformis 5. 501;  
 6. 214  
 pectita 7. 659  
 Pedernalis 0. 101  
 phalaenacea 3. 74;  
 9. 839  
 pinnaeformis 8. 374  
 planiuscula 0. 101  
 polyodon 4. 765  
 Poseidonis 6. 256  
 pygmaea 4. 765  
 radiata 3. 307  
 raricosta 4. 869  
 rectilatera 9. 848  
 reticulata 2. 107; 6. 372;  
 7. 220  
 retroflexa 6. 81, 797;  
 8. 704<sup>2</sup>; 9. 66  
 rugosa 3. 313; 6. 373  
 salinaria 5. 500, 501  
 salvata 5. 479, 480  
 Schafhäutli 7. 617  
 Schultzi 6. 500  
 Seythica 1. 609  
 semiradiata 0. 731  
 sexcostata 6. 456  
 simulata 9. 228  
 Sinemuriensis 4. 851  
 socialis 0. 99, 485;  
 1. 642; 2. 909, 912;  
 6. 64, 363; 7. 594  
 speciosa 4. 204, 555;  
 6. 218; 7. 614;  
 9. 476, 629  
 speluncaria 3. 126, 128,  
 776, 777; 4. 118,  
 747, 489; 7. 223,  
 374; 8. 844

**Avicula**

- Studeri 2. 40, 43; 4. 658  
 subarcuata 2. 156, 168,  
 171  
 subcostata 1. 650; 2. 288  
 subcrinita 6. 500  
 subglobosa 8. 494  
 subretroflexa 9. 847  
 substriata 0. 180; 4. 851;  
 6. 850; 7. 760  
 Tarentina 2. 1004  
 tegulata 4. 765; 7. 132  
 tenuicostata 8. 496<sup>2</sup>,  
 497, 874; 9. 824  
 texturata 6. 119, 373  
 triloba 0. 294  
 triplistriata 9. 506  
 undulata 3. 307  
 Venetiana 0. 732; 4. 544;  
 6. 737; 7. 615  
 Wurmi 6. 373  
 Zeuschneri 0. 732;  
 9. 359  
 spp. 1. 253, 382; 4. 249;  
 5. 252

**Avicula-Kalk**

- (des Muschelkalks)  
 3. 11, 24

**Aviculopecten**

- gen. 2. 239!  
 caelatus 6. 119  
 cancellatus 6. 119  
 concavus 6. 119  
 concentrico-striatus  
 6. 119  
 conoideus 6. 119  
 docens 6. 119  
 elongatus 6. 125  
 granosus 6. 119<sup>2</sup>  
 illegalis 6. 119  
 incrassatus 6. 119  
 intercostatus 6. 125  
 interstitialis 6. 119  
 mactatus 6. 119  
 papyraceus 6. 119  
 pectinoides 6. 119  
 pera 6. 119  
 plano-radiatus 3. 238;  
 6. 119

**Aviculopecten**

- Ruthveni 3. 238; 6. 119  
 segregatus 6. 119  
 sublobatus 6. 125  
 transversus 6. 119

**Axinaea**

- Barbadensis 7. 853  
 filosa 9. 234  
 Axinit 9. 289\*  
 Axinura 2. 122

**Axinus**

- angulatus 1. 741; 6. 863  
 dubius 7. 637  
 elongatus 7. 637  
 obliquus 6. 652  
 obscurus 3. 126<sup>2</sup>; 4. 749;  
 6. 651; 7. 637<sup>2</sup>  
 parallelus 4. 749  
 parvus 4. 749; 7. 637  
 productus 7. 637  
 pusillus 4. 749; 7. 637  
 rotundatus 6. 651; 7. 637  
 rotundus 4. 749  
 Schlottheimi 4. 749;  
 6. 643  
 undatus 4. 749; 7. 637  
 unicarinatus 5. 435  
 spp. 9. 125

**Axis gen. spp. foss. 5. 227****Axogaster**

- gen. Anthoz. 3. 109  
 Axohelia 2. 116<sup>2</sup>, 249!,  
 250

**Axophyllia 2. 117\*****Axophyllum 2. 122\***

- spp. 2. 990

**Axopora 2. 120****Axosmia 2. 116\***

- Wrighti 8. 357

**spp. 2. 758****Aymestry-Limestone 6. 112****Azalea 0. 634**

- minuta 3. 227

**spp. 3. 747****Azoisches Gebirge 1. 104;**

3. 622; 4. 829;

**6. 223; 9. 101****Azoische Gesteine 9. 825****B.**

- Babingtonit 6. 40; 8. 684,  
 702!  
 Babylon-Quarz 8. 310!  
 Baccites 0. 631  
 cacaooides 2. 995  
 rugosus 2. 995

**Backofen-Stein 0. 790****Bacteridium spp. 3. 168****Bactridium gen. 4. 114,****115!****Hagenowi 4. 115****Bactrites gen. 6. 316****Bactrites carinatus 6. 371**

- compressus 6. 256

**gracilis 6. 371****subconicus 6. 371**

- spp. 1. 225; 2. 268;

**6. 209**

- Bactryllium** gen. 4. 203!  
*canaliculatum* 4. 203, 204  
*deplanatum* 4. 203, 204  
*giganteum* 4. 203  
*Meriani* 4. 203, 204  
*Schmidt* 4. 203, 204  
*striolatum* 4. 203, 204;  
6. 218
- Baculina**  
gen. 6. 316\*; 8. 617
- Baculites**  
gen. 4. 853; 6. 316\*  
*acuarius* 8. 484  
*anceps* 0. 102; 1. 730;  
2. 961; 3. 314;  
4. 539, 557; 6. 80  
*annulatus* 6. 480  
*asper* 0. 102; 7. 458  
*baculoides* 7. 785  
*compressus* 7. 864; 8. 494  
*Faujas* 0. 293, 296;  
1. 101; 2. 512  
*grandis* 7. 864; 8. 494  
*incurvatus* 3. 314  
*ovatus* 7. 864; 8. 360,  
494  
*Spillmani* 9. 498  
*sulcatus* 7. 369  
*Tippahensis* 9. 498  
*vertebralis* 7. 595
- Bäder** 9. 129
- Baetis anomala** 6. 621  
*gigantea* 6. 621  
*grossa* 6. 621  
*longipes* 6. 621
- Bagrationit** 0. 449!
- Bagshot beds** 2. 882  
*sands* 7. 503; 9. 228
- Bajera** 0. 630  
*Scanica* 2. 995  
*Huttoni* 0. 112
- Baierine** 0. 618!
- Baierit** 3. 367!
- Bajocien** 4. 32, 850; 8. 583,  
725; 9. 94
- Bairdia** gen. 1. 510; 3. 101!  
5. 110!; 7. 505  
*acuminata* 4. 869  
*acuta* 4. 745  
*ampla* 4. 489, 490  
*angulosa* 8. 412!, 441  
*angusta* 4. 869; 5. 111  
*arcuata* 3. 99, 676!  
5. 126; 7. 498;  
8. 405!, 441; 9. 494  
*attenuata* 4. 869  
*Berniciensis* 9. 761
- Bairdia**  
*calcareo* 9. 360  
*contracta* 7. 504;  
*cribrosa* 8. 411!, 441  
*crista-galli* 8. 408! 441  
*curta* 4. 745; 6. 504;  
9. 761  
*curvata* 3. 99; 7. 498  
*cylindracea* 6. 757  
*dactylus* 8. 406!, 441  
*exilis* 8. 409!, 441  
*fabo* 9. 494  
*foveolata* 3. 99  
*frumentum* 4. 489!, 490  
*Geinitziana* 4. 489, 490,  
745; 6. 504  
*glutaea* 8. 407!, 441  
*gracilis* 4. 489, 490;  
6. 504; 9. 761  
*gyrata* 8. 410!, 441  
*Hagenowi* 7. 493  
*Harrisana* 5. 111, 126  
*Hebertana* 3. 99  
*Jonesana* 9. 761  
*Kingi* 4. 489, 490, 9. 761  
*laevissima* 6. 757  
*linearis* 3. 99  
*lithodomoides* 3. 99  
*lucida* 8. 407!, 441  
*marginata* 3. 99  
*mucronata* 4. 489, 400;  
6. 504; 9. 761  
*mytiloides* 7. 498  
*neglecta* 8. 405!, 441  
*oblonga* 4. 869  
*perforata* 3. 99  
*pernoides* 6. 757  
*pirus* 8. 622  
*plebeja* 4. 490; 9. 761  
*procera* 8. 622  
*punctatella* 3. 99  
*pusilla* 8. 408!, 441  
*reniformis* 9. 761  
*Reussana* 9. 761  
*rhomboidea* 9. 761  
*Schauerothana* 9. 761  
*semipunctata* 6. 757  
*seminotata* 7. 498  
*silicula* 5. 111  
*siliqua* 3. 99; 5. 111;  
126  
*strigulosa* 3. 99  
*subcribrosa* 8. 411!,  
441  
*subdeltoidea* 1. 228;  
3. 99, 3. 675!;  
4. 869; 5. 111, 126;
- Bairdia subdeltoidea**  
7. 498, 504; 8. 405!,  
441  
*subfalcata* 7. 498  
*subglobosea* 3. 99; 5. 126  
*subradiosa* 3. 99  
*subteres* 7. 498  
*subtrigona* 6. 757  
*subtumida* 8. 409!, 441  
*teres* 8. 622  
*triasica* 9. 360  
*triquetra* 3. 99; 5. 111,  
126  
*truncata* 9. 761  
*ventricosa* 9. 761
- Bakewellia antiqua** 4. 118,  
748; 7. 223; 8. 766  
*bicarinata* 4. 118, 748;  
7. 223, 637  
*ceratophaga* 4. 118, 748;  
6. 119; 7. 223  
*costata* 7. 760; 9. 359  
*inflata* 6. 119; 7. 223  
*keratophaga* 3. 126  
(cfr. *ceratophaga*)  
*lineata* 7. 760  
*manipularis* 6. 626  
*parva* 8. 349  
*pulchra* 8. 766  
*Sedgwickiana* 4. 748;  
5. 493; 7. 637  
*tumida* 4. 748; 7. 223, 637
- Bakteridium s. Bacteridium**  
*Bakuliten-Kalk* 4. 108
- Bala group** 3. 97; 6. 112  
-Limestone 6. 112  
-Schichten 4. 488
- Balaena Cortesii** 6. 751  
*Cuvieri* 6. 751  
*Lamanoni* 5. 231  
*palae-atlantica* 5. 112  
*prisca* 5. 112
- Balaenodon** 0. 202  
spp. 5. 632  
*affinis* 6. 491  
*definitus* 6. 491  
*emarginatus* 6. 491  
*gibbosus* 6. 491  
*Lentianus* 2. 623!
- Balaenoptera** sp. 4. 89
- Balanidae**  
fam. 7. 117; 8. 620
- Balanocrinites**  
*sculptus* 0. 376
- Balanophyllia**  
gen. spp. 1. 627; 2. 119  
*praelonga* 6. 740

- Balantites** 0. 628  
**Balanus** spp. 1. 382, 484  
**Aegyptiacus** 1. 765;  
 7. 229  
**bisulcatus** 7. 117  
**calceolus** 7. 117  
**concavus** 7. 117  
**crassus** 7. 117  
**crenatus** 7. 117  
**cylindricus** 7. 117  
**dolosus** 7. 117  
**erisma** 7. 117  
**Hameri** 7. 117  
**inclusus** 7. 117  
**miser** 4. 515  
**perplexus** 7. 117  
**pictus** 4. 515  
**porcatus** 7. 117  
**pustularis** 4. 515  
**radiatus** 0. 83  
**Scoticus** 1. 621  
**spongicola** 7. 117  
**stellaris** 4. 515  
**sulcatus** 1. 621; 7. 117  
**sulcatus** 7. 117  
**tessellatus** 7. 117  
**tintinnabulum** 7. 117;  
 8. 584  
**tulipa** 7. 117  
**Uddewallensis** 7. 117  
**undulatus** 3. 609  
**unguiformis** 1. 712; 7. 117  
 -Versteinerungs-Art  
 4. 658  
**Baliostichus** 0. 626  
**ornatus** 6. 105  
**Ballesterosit** 1. 350!  
**Baltimorit** 2. 849!; 6. 347\*  
**Baltische Küsten** 6. 730  
**Bambusium** 0. 630  
**eocaenicum** 3. 503; 5. 638  
**liasinum** 2. 983  
**Moussoni** 3. 503; 5. 639  
**sepultum** 2. 753, 992;  
 3. 47, 502; 4. 525;  
 5. 638; 6. 252;  
 9. 374  
**Bamleit** 6. 183\*  
**Banbury-Sandstone** 0. 181  
**Bangor-group** 3. 97; 6. 112  
**Banisteria** 0. 635  
**Haeringana** 4. 379  
**Stotzkiana** 9. 375  
**Banksia acutiloba** 3. 509  
**basaltica** 2. 750; 3. 509  
**brachyphylla** 9. 374  
**cuneifolia** 9. 503  
**Banksia dillenoides** 2. 750;  
 3. 510; 4. 379  
**Deikenna** 9. 503  
**Haeringiana** 2. 750;  
 3. 510; 4. 379;  
 8. 587; 9. 374  
**Helvetica** 9. 503  
**longifolia** 2. 750; 3. 508,  
 510; 4. 379; 6. 505;  
 9. 374, 503  
**Laharpei** 9. 503  
**Morloti** 9. 503  
**Orsbergensis** 6. 505  
**parvaefolia** 2. 750  
**prototypus** 2. 750; 3. 509  
**Ungeri** 2. 750, 4. 379,  
 4. 877; 9. 374, 503  
**Valdensis** 9. 503  
**Baphetes planiceps** 4. 633!  
**Baralit** 4. 822!  
**Barbus Stotzkianus** 8. 587  
**Bardiglio** 8. 89  
 -Marmor 6. 216; 7. 594\*  
**Barnhardt** 7. 432! 8. 565!  
**Barrandeija** gen. 1. 509  
**Cordai** 1. 509; 6. 116  
**Barren des Meeres:**  
 Entstehung 0. 79  
**Barsowit** 1. 444; 4. 598!  
**Barton-clay** 2. 882; 3. 189;  
 4. 507p; 7. 503p;  
 9. 228, 229  
 -Thon 8. 714  
**Baryastraea**  
 gen. 0. 763!; 765;  
 2. 118\*  
**Baryphyllum** 2. 121\*  
**Barysmilia** 2. 116\*  
**tuberosa** 4. 867  
**Baryt** 1. 596, 707, 819\*;  
 2. 517, 529; 3. 461,  
 601\*, 837; 4. 421,  
 683!; 6. 48, 185  
 -Apatit 9. 191!  
 -Bildung: fortdauernde  
 4. 683  
 -ocalcit 2. 517; 2. 224  
 -ocölestin 5. 7361;  
 -ozölestin 8. 592\*  
 -Sandstein 3. 130, 138!  
 -spath 0. 452; 1. 453\*;  
 5. 411, 447, 821;  
 7. 549, 720; 8. 319  
**Basalt** 0. 355; 1. 33, 555;  
 3. 659, 707; 4. 91,  
 161, 218; 5. 352,  
 597; 6. 25, 705,  
 733; 7. 28!, 185,  
 7. 349, 357\*, 361!,  
 460, 607, 737\*,  
 834; 8. 475, 548,  
 606, 686!, 835,  
 836\*, 857; 9. 201,  
 308, 485, 605, 773,  
 830, 832  
 mit fremden Einschlüssen  
 3. 660  
 mit Glimmerschiefer-  
 Einschlüssen 5. 179  
 wirkt metamorphisch  
 8. 389  
**Ausbrüche** 6. 584  
**der Azoren** 0. 14;  
**Durchbruch** 4. 722  
**Erzföhrung** 5. 166  
 -Gänge 7. 34; 8. 857  
 -Gesteine 2. 592; 5. 829  
 -Jaspis 8. 391!  
 -Konglomerate 3. 194;  
 6. 26  
 -Porphyry 2. 716  
 -Tuff 2. 851  
 -Wacke 4. 723  
**Basaltiformen-Bank** 6. 742  
**Basalit** 6. 665; 9. 657, 663  
**Basanit** 7. 357\*; 9. 657  
**Basanomelan** 1. 571  
**Basilicus** gen. 1. 508!  
**laticostatus** 6. 116  
**tyrannus** 7. 380  
**Basilosaurus cetoides**  
 0. 746; 3. 94; 5. 112  
**Harlani** 6. 760  
**pygmaeus** 5. 112  
**serratus** 3. 95; 246\*  
 5. 112  
**Squalodon** 3. 95  
**Basinotopus** n. g. 0. 121!  
**Lamarcki** 0. 121  
**Basisches Chlorblei** 3. 173  
**Gesteins-Gruppe** 7. 357!  
**Bastard-Freestone** 1. 484  
 -Gestein 7. 357!  
**Bathonien** 1. 617; 8. 379p,  
 483!, 583, 725  
**Bathycyathus** 1. 627;  
 2. 115\*  
**Bathygnathus**  
 gen. 5. 499!  
**borealis** 5. 499  
**Batrachia** 9. 126!  
**ornithoidea** 9. 867  
**Batrachier-Eyer** 3. 106

**Batrachier-**

Fährten 1. 496; 7. 878

**Batrachoides**gen. *Hirnc.* 9. 868

antiquior 9. 868

nidificans 9. 868

**Batrachosaurus**gen. (*Jaegeri*) 6. 760**Batrachus** (*Batrach. g.*)*lacustris* 5. 374*Lemanensis* 5. 374*Najadum* 4. 374**Batr[ach]ichnis***Stricklandi* 4. 860!**Battersbyia** 2. 120\**inaequalis* 6. 255

spp. 4. 497

**Battoides** 1. 510**Battus** gen. 3. 488*tuberculatus* 8. 270**Bau der Gebirge** 1. 181!**Bau-Steine** 9. 741**Bauhinia** 0. 637**Baulit** 4. 600!**Bäume***versteinerte* 4. 862**Baum-Stamm***in Mollasse-Mergel* 5. 711*senkrecht im Boden* 7. 100**Bayern** 2. 282!*Geologie* 0. 719**Bdella bincta** 5. 124*bombycina* 5. 124*lata* 5. 124*obconica* 5. 124**Bdellacoma** gen. 8. 127!*vermiformis* 8. 127**Beacon-cliffs** 1. 711 ff.**Beatricea** gen. 8. 854**Beauchamps** 7. 503 p**Beaumontia** 2. 120°*antiqua* 8. 754*Venelorum* 6. 255; 8. 754

spp. 2. 990

**Becherfija***ceratophylloides* 5. 629; 6. 97*charaeiformis* 6. 97*diffusa* 6. 97*dubia* 5. 629; 6. 97*grandis* 5. 628; 6. 97*myriophylloides* 6. 97**Becken***von Paris* 7. 631 p**Beckit** 4. 815**Beinertia** 0. 627*minor* 5. 630*Münsteri* 5. 630<sup>2</sup>**Belemnitella** gen. 4. 853*bulbosa* 7. 492; 8. 494*lanceolata* 5. 633*mucronata* 1. 101; 4. 168;

5. 76, 633; 6. 80;

7. 656; 8. 360<sup>2</sup>;

494, 739, 874;

9. 361, 421\*, 494<sup>2</sup>*plena* 5. 633*quadrata* 5. 633; 7. 656;

8. 850; 9. 421\*,

494

*vera* 5. 633; 9. 494**Belemnites** gen. 0. 744!;

2. 641°; 4. 853;

8. 373

*abbreviatus* 0. 723;

4. 850

*absolutus* 0. 226;

7. 472

*acuarius* 0. 180; 1. 140;

2. 648°; 4. 850;

6. 545, 743, 850;

7. 17, 206, 698<sup>2</sup>;

8. 105; 9. 25, 94

*acutus* 4. 109, 830, 850;

5. 364; 6. 217,

454; 8. 226

*Beaumontanus* 2. 352*Bessinus* 3. 234*bicanaliculatus* 7. 698;

9. 373

*binervius* 9. 373*bipartitus* 0. 735; 9. 123,203, 372<sup>2</sup>, 373*Bollensis* 2. 649*breviformis* 2. 649°;

6. 456; 9. 29 ff.

8. 356

*brevis* 2. 649°; 7. 5,698<sup>2</sup>*Bruguierianus* 0. 151;

5. 213; 7. 612

*Brunsvicensis* 5. 161,324; 7. 480, 659<sup>1</sup>,670<sup>1</sup>, 672, 676*bulbosus* 8. 494*Calloviensis* 8. 484*canaliculatus* 0. 160,

164, 405; 1. 140;

2. 650°; 3. 324;

6. 718, 818<sup>2</sup>, 852;8. 582<sup>2</sup>, 583*cinereus* 2. 647**Belemnites***clavatus* 0. 156, 182,

585; 3. 530; 4. 850;

5. 95; 7. 10, 130,

612

*clavus* 7. 698<sup>2</sup>*compressus* 0. 156;

1. 140; 2. 166, 170,

343, 646; 4. 850;

6. 456; 8. 256;

*conicus* 9. 123, 372*crassus* 6. 456*curtus* 0. 227; 6. 210*densus* 8. 496, 497;

9. 824

*digitalis* 0. 180; 1. 140;

2. 648°; 5. 213;

545, 818; 7. 18,

698<sup>2</sup>; 8. 553; 9. 26*dilatatus* 5. 364; 7. 618,

813; 8. 380; 9. 123,

203

*Dorsetensis* 6. 852*electrinus* 5. 633*elongatus* 6. 217, 456;

7. 206

*excentralis* 8. 486*excentricus* 8. 496, 582,

710

*exilis* 6. 850; 7. 613*Fischeri* 5. 623*fusiformis* 3. 234;

5. 633; 7. 132, 133;

9. 134

*giganteus* 0. 158, 159,

160, 182; 2. 649°;

3. 235; 4. 850;

6. 818, 852; 7. 134;

8. 356, 583<sup>2</sup>, 713;

9. 35, 94, 133, 134

*Gingen[en]sis* 6. 852*grandis* 5. 848*granulatus* 5. 633*Grasanus* 1. 738*hastatus* 0. 166, 167,

182, 178, 585, 734,

830; 2. 643°;

3. 304; 4. 540;

5. 613; 6. 57, 58,

254; 8. 484, 486,

873; 9. 135

*inaequalis* 8. 582*incurvatus* 2. 651;

6. 850

*irregularis* 4. 850;

5. 213; 6. 850;

8. 356

**Belemnites**

- lagenaeformis 6. 456;  
6. 743  
lanceolatus 5. 633  
lateralis 3. 811  
latisulcatus 0. 164, 165;  
6. 57; 8. 873  
latus 9. 123, 372, 373  
Listeri 5. 633  
longissimus 6. 456  
longisulcatus 6. 850  
macer 8. 105  
mamillaris 0. 227  
minaret 9. 123, 372  
minimus 3. 319; 4. 201,  
202; 5. 457, 633;  
6. 71, 818; 7. 480,  
659, 660 ff.; 9. 373  
monosulcus 2. 644  
mucronatus 0. 94, 295,  
296, 737, 835;  
1. 140, 481; 2. 50;  
4. 319, 643; 5. 42,  
633; 9. 847  
Neumarktensis 6. 852  
niger 2. 647; 6. 818;  
7. 209; 7. 612  
Nodotanus 8. 356  
olifex 6. 742  
opalinus 9. 29  
Orbignyianus 9. 123, 373  
orthoceropsis 7. 595  
Oweni 2. 351, 352;  
6. 378  
oxyconus 9. 26  
Panderanus 9. 226;  
7. 472  
papillatus 6. 850  
paxillosus 0. 149, 412;  
1. 140, 143, 414,  
419; 2. 646; 3. 319;  
4. 370; 5. 95, 213;  
7. 11, 130, 698<sup>2</sup>;  
8. 296, 552, 583<sup>2</sup>;  
9. 24, 143  
penicillatus 0. 181  
pistilliformis 5. 160;  
7. 651; 8. 380;  
9. 123, 372, 373  
pistillum 7. 658  
Puzosanus 0. 723;  
6. 378  
pyramidalis 6. 850  
quadricanaliculatus  
2. 644  
Quenstedti 6. 852  
Rhenanus 6. 852

**Belemnites**

- Royeranus 4. 354  
Russiensis 0. 227  
semihastatus 2. 343,  
349, 643\*  
semisulcatus 0. 585;  
2. 643<sup>2</sup>  
semicanaliculatus 1. 738;  
4. 375, 643; 5. 163,  
364; 6. 818; 7. 480,  
650<sup>2</sup>, 659; 9. 373  
Souichi 8. 488  
spinatus 2. 649<sup>2</sup>; 6. 852  
sulcatus 0. 160  
subclavatus 2. 644; 9. 29  
subfusiformis 0. 231;  
1. 744; 4. 540;  
7. 651; 8. 637;  
9. 494  
subhastatus 8. 484  
subquadratus 0. 231,  
390, 396 ff., 408,  
415; 3. 811; 5. 100;  
6. 818; 7. 674;  
9. 494  
subventricosus 3. 608  
sulcatus 2. 352, 645  
tenuis 7. 698<sup>2</sup>  
tricanaliculatus 2. 647;  
6. 850  
tripartitus 1. 140; 2. 646;  
3. 530; 4. 850;  
5. 213; 6. 58, 545,  
850; 7. 17, 130,  
613, 698<sup>2</sup>; 8. 105  
trisulcus 2. 646  
ultimus 5. 633  
umbilicatus 6. 456  
uncanaliculatus 6. 719;  
8. 486  
Württembergicus 6. 852  
**Belemniten**  
in Glimmerschiefer 4. 44  
-Mergel 6. 451  
-Schicht 8. 583  
**Belemnobatis**  
Sismondæ 4. 382  
**Belemnion**  
pustulatum 5. 633  
**Belemnosepia** gen. 4. 853  
**Belemnosis**  
gen. 4. 853, 854!  
plicata 4. 853  
**Belemnoteuthis** 0. 744!  
gen. 4. 853  
antiquus 0. 723  
bisinuata 8. 44

**Belgische**

- Fauna 4. 850  
Tertiär-Formation  
7. 503 p  
**Belinurus** 1. 506  
**Bellerophon**  
acutus 2. 581, 585; 6. 500  
Alix 3. 102  
bilobatus 3. 336; 6. 121,  
500  
bisulcatus 1. 662; 6. 121,  
371  
cancellatus 7. 863  
carinatus 6. 121; 8. 715;  
9. 847  
clathratus 6. 371  
compressus 6. 371  
cornu-arietis 6. 121  
costatus 6. 121; 9. 827  
decussatus 6. 121, 371  
Delanoue 3. 102  
dilatus 6. 121; 8. 594,  
634  
Duchasteli 6. 121  
Dumonti 6. 121  
Duriensis 0. 98  
expansus 6. 121  
globatus 2. 930; 9. 847  
globosus 9. 506  
Goslariensis 6. 256  
hiulcus 3. 229; 6. 121;  
7. 374; 9. 850<sup>2</sup>  
hyalinus 3. 229  
Larcomi 6. 121  
latifasciatus 6. 371  
L'Huissieri 3. 102  
lineatus 6. 371  
macrostoma 0. 285;  
2. 928, 930; 6. 371  
Montfortanus 7. 116  
Murchisoni 6. 121, 371  
nautarum 4. 86  
nitidus 7. 639  
nodulosus 3. 230  
papyraceus 3. 229  
percarinatus 7. 116;  
9. 827  
phalaena 3. 229  
Phillipsi 6. 121  
plicatus 3. 229  
primuloides 3. 747  
reticostatus 6. 121  
Saemanni 3. 102  
sculptus 1. 661;  
striatus 2. 192; 6. 371<sup>2</sup>,  
625  
subdecussatus 6. 121



- Bellerophon**  
 subdiscoides 3. 230  
 sublaevis 7. 863  
 tangentialis 6. 121  
 tenuifascia 6. 121  
 Treali 3. 102  
 tricarinatus 5. 98  
 trilobatus 0. 285; 1. 662;  
 2. 930; 5. 98;  
 6. 121, 370  
 tuberculatus 3. 230;  
 6. 371  
 Urei 6. 121; 7. 116;  
 9. 827  
 Wenlockensis 6. 121  
 spp. 1. 253, 382; 5. 248  
**Bellingeria** (Colcopt. g.)  
 ovalis 2. 983, 984  
**Bellia arenaria** 9. 874  
**Belodendron**  
 gracile 0. 117  
 lepidendroides 0. 117  
 Neesi 0. 117  
**Belodon** gen. 7. 751!  
 Plieningeri 5. 757;  
 7. 141!, 751  
**Belodus** gen. PAND. 8. 112  
 gracilis 8. 112  
**Belonorhynchus**  
 gen. 8. 17!  
 striolatus 8. 7!  
 spp. 8. 12  
**Belonostomus**  
 gen. 3. 117, 118\*  
 acutus 8. 12  
 Anningae 8. 12  
 crassirostris 1. 183  
 gracilis 1. 183  
 spp. 4. 382; 9. 764  
**Belopeltis**  
 gen. et spp. 9. 370  
**Beloptera** gen. 4. 853  
 anomala 4. 853  
 belemnitoidea 4. 853  
 belemnoides 4. 853  
 Levesquei 4. 853  
 longirostrum 4. 853  
 Parisiensis 3. 604  
 sepioidea 4. 853  
**Belosepia** gen. 4. 853  
 Blainvillei 4. 853  
 brevispina 4. 853  
 Cuvieri 4. 853  
 longirostris 4. 853  
 longispina 4. 853  
 Oweni 4. 853  
 sepioidea 4. 853
- Beloteuthis**  
 gen. 4. 852; 9. 368, 370  
 acuta 9. 370  
 ampullaris 9. 370  
 subcostata 9. 370  
 substriata 9. 370  
 venusta 9. 370  
**Bembidium**  
 infernum 6. 503  
**Bengalit** 7. 50  
**Benzoin antiquum** 8. 712  
 attenuatum 9. 503  
**Berardius**  
 Arnouxi 3. 93!  
**Beraunit** 4. 174, 692  
**Berbyce** 2. 123  
**Berchemia**  
 multinervis 9. 117  
**Berendtia** 0. 637  
 primuloides 3. 227  
**Berenicea**  
 Archiaci 5. 634  
 dilatata 5. 634  
 diluviana 0. 722; 5. 634  
 Hagenowi 4. 869  
 heterogyra 6. 114  
 irregularis 1. 767  
 laxata 5. 634  
 Lucensis 5. 634  
 megastoma 1. 767  
 microstoma 5. 634  
 orbiculata 5. 634  
 phlyctaenosa 4. 869  
 radiformis 5. 634  
 rugosa 5. 634  
 striata 5. 634; 6. 96  
 subflabellum 5. 634  
 tenuis 4. 869; 5. 634  
**Bergeria** 0. 629  
 gen. 5. 868  
**Berge, die höchsten** 7. 98  
**Berg-Bildung**  
 in Java 4. 96!  
 -butter 4. 28!  
 -holz 0. 705!  
 -kalk 0. 729; 1. 491,  
 496; 6. 368; 7. 472;  
 8. 350; 9. 873  
 -kalk-Formation 9. 845p,  
 846p  
 Russlands 1. 607  
 -kalk-Korallen 2. 989  
 -ketten-Bildung  
 5. 289!, 641, 769  
 -kork 3. 70!  
 -krystall 1. 700; 3. 54\*;  
 5. 822; 9. 424\*; 679
- Berg-leder** 3. 70  
 -naphtha 9. 624\*  
 -pech 3. 69  
 -schlipf 4. 205!  
 -sturz 8. 342  
 -theer 3. 69; 7. 440  
 -Zeichnung 4. 362!  
**Bergwerks-Ertrag**  
 in Spanien 1. 45  
 -Distrikte in England  
 2. 242  
**Bernstein** 2. 496, 985;  
 3. 128, 745; 4. 819;  
 5. 119!p; 6. 619p;  
 8. 609  
 enthält Flüssigkeiten  
 5. 842  
 -Fauna 5. 119!  
 -Flora 3. 225; 3. 744!  
 -Lager 1. 735  
 -Pflanzen 4. 142  
 -Verbreitung 3. 710;  
 4. 123; 6. 227  
 -Vorkommen 3. 701, 739,  
 749; 5. 444; 8. 313  
 in Groningen 5. 577  
**Berthierin** 5. 450!  
**Berthierit** 4. 422  
**Berührungs-Metamor-**  
 phismus 8. 385  
**Berycopsis**, gen. pisc. 3. 109  
**Beryll** 0. 451; 1. 185!,  
 329, 398, 674!, 699;  
 2. 524; 3. 367!  
 4. 69\*; 5. 194, 822,  
 827; 6. 184  
**Berytopsis femoralis** 3. 873  
**Beryx Germanus** 9. 494  
 Lewesiensis 9. 361  
 ornatus 9. 361  
 radians 1. 183  
 Valenciennesi 9. 361  
 vexillifer 3. 108  
 spp. 5. 235  
**Berzelin** 3. 183\*  
**Bestimmung fossiler**  
 Pflanzen 2. 506!  
**Beta-Kalk** 6. 742  
**Betula** 0. 633  
 Aeoli 4. 252  
 attenuata 3. 226  
 alba 4. 832  
 Blancheti 9. 501  
 Brongniarti 2. 628;  
 3. 120, 384, 503;  
 4. 491; 8. 500;  
 9. 501, 873

**Betula**

- carpinifolia 6 505  
 carpinoides 9. 501  
 caudata 3. 226  
 crenata 3. 226  
 denticulata 9. 117, 873  
 Dryadum 3. 47, 226,  
 503; 4. 491, 627,  
 631; 6. 252; 9. 501  
 elegans 3. 226  
 eocaenica 9. 374  
 flexuosa 3. 226  
 insignis 9. 873  
 macrophylla 3. 120  
 primaeva 6. 505  
 prisca 2. 628; 3. 226,  
 384; 4. 491, 631;  
 9. 873  
 subtriangularis 3. 226  
 succinea 3. 747  
 Weissi 9. 501  
**Betulium** 0. 633  
 Parisiense 1. 635; 3. 383  
 Rossicum 7. 363  
 tenerum 1. 635  
 Betulites elegans 2. 894  
 Beudantic 3. 261; 5. 839°;  
 7. 712<sup>1</sup>; 8. 314<sup>1</sup>  
 Beuteltiere 8. 510; 9. 120  
**Beyrichia**  
 gen. 0. 99, 5. 249; 7. 746  
 affinis 5. 876  
 Barrandeana 5. 876  
 bicornis 5. 876  
 Bohemica 5. 876  
 Buchana 5. 876; 7. 362  
 Bussacensis 5. 98, 876  
 clathrata 8. 756  
 complicata 5. 876; 6. 115  
 Dalmaniana 5. 876  
 gibba 5. 876  
 Hardouiniana 3. 102  
 hians 7. 362  
 Jonesi 7. 362  
 Kloedeni 5. 876; 6. 115  
 lata 5. 876; 8. 756  
 Logani 5. 876; 8. 756;  
 9. 636  
 Mac Coyana 5. 876;  
 8. 756  
 mundula 5. 876  
 Pennsylvania 8. 756  
 plagiosa 8. 756  
 Ribeiroana 5. 876  
 rugulifera 8. 756  
 Salterana 5. 876; 7. 362  
 seminum 5. 876

**Beyrichia**

- sigillata 8. 756  
 siliqua 5. 876  
 simplex 5. 98, 876  
 spinulosa 7. 362  
 strangulata 5. 876; 6. 115  
 symmetrica 5. 876; 8. 756  
 tuberculata 5. 876;  
 6. 812; 7. 362;  
 8. 270  
 Wilkensana 5. 876;  
 7. 362  
 Biancone 6. 215; 7. 597  
**Bibasisches**  
 Kalkammoniak-Ar-  
 seniat 3. 470  
**Bibio antiquus** 2. 467;  
 6. 757  
 Curtisi 6. 503  
 fusiformis 6. 503  
 moestus 6. 503  
 morio 6. 503  
**Bibiluto-Vulkan** 9. 197  
**Biblarium** sp. 6. 103, 354  
**Bibliotheca historico-na-**  
**turalis et physico**  
**chemica** 2. 81  
**Bicalcareocarbonate**  
 of Barytes 4. 448  
**Biddulphia** sp. 4. 739  
 bidentata 6. 103  
 includens 6. 103  
 tridentata 6. 103  
**Bidiastopora** 4. 116  
 cervicornis 5. 634  
 Eudesia 5. 634  
 latifolia 5. 634  
 Luciana 5. 634  
 macropora 5. 634  
 Michelini 5. 634  
 micropora 5. 634  
 ramosissima 5. 634  
**Biflustra** gen. 4. 117<sup>1</sup>  
**Bifrontia zancloa** 3. 382  
**Bifurculapes** gen. 9. 869  
 clachistotatus 9. 869  
 laqueatus 9. 869  
 scolopendroides 9. 869  
 tuberculatus 9. 869  
**Bigenierina** gen. 5. 755  
 Bigge-Schiefer 5. 49  
 Bignonia eocaenica 9. 375  
**Bildungs-Dauer einzelner**  
**Schichten** 9. 347  
**-Folge der Mineralien**  
 2. 877; 4. 93, 402;  
 5. 803

**Bildungs-Perioden**

- der Erde 4. 498  
 -Weise der  
 Bohnerze 2. 625  
 Glimmer 4. 129  
**Bilobites furcifera** 4. 221  
 spp. 4. 738; 6. 500  
**Biloculina**  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 amphiocica 2. 255  
 caudata 6. 757  
 cyclostoma 2. 255;  
 3. 671!  
 globulus 6. 757  
 sacculus 9. 371  
 turgida 2. 254; 5. 435;  
 6. 757  
 spp. 4. 738  
**Bimsstein** 2. 487<sup>1</sup>; 2. 572!  
 5. 681; 7. 354!  
 357\*, 360<sup>1</sup>, 737\*,  
 8. 77; 9. 446\*  
 der Azoren 0. 7  
 -Konglomerat 5. 223 p,  
 370 p  
**Binnen-Konchylien**  
 3. 751; 6. 604  
**Binnit** 8. 592°  
**Biolithe** 4. 612, 735; 8. 630  
**Biolithische Gesteine** 4. 726  
 Süßwassermergel 4. 612  
**Biotin** 3. 258  
**Biotit** 5. 348<sup>1</sup>; 6. 1921,  
 346; 8. 849  
**Biradiolites**  
 gen. 3. 240, 381<sup>1</sup>; 6. 753  
 cornu-pastoris 3. 382;  
 7. 756  
 subhercynicus 7. 756  
**Birdseye limestone** 7. 729  
**Bisiphites** gen. 4. 853  
**Bisilicate**  
 of Manganese 0. 447  
**Bismutit** 0. 450; 6. 445  
**Bison**  
 gen. 3. 124; 5. 244  
 Americanus 5. 244!  
 6. 109  
 antiquus 4. 127; 5. 112,  
 244<sup>1</sup>; 6. 109  
 bombifrons 6. 109  
 latifrons 4. 127; 5. 112,  
 244<sup>1</sup>; 6. 109  
 priscus 1. 760; 6. 109;  
 7. 868  
**Bithynia impura** 1. 760;  
 6. 332, 333

- Bittacus antiquus** 6. 622  
**validus** 6. 622  
**Bitter-erde-Dämpfe** 3. 701  
   -erde-Mergel  
     bituminöse 0. 706!  
   -kalk-Mergel 4. 478  
   -salz-See 9. 309  
   -spath 1. 389\*; 5. 417,  
     821; 6. 553!; 9. 84!  
**Bitumen** 1. 736  
**Bituminöse**  
   Mergelschiefer 6. 851  
   Fisch-Schiefer 8. 1 ff.  
**Bivalven,**  
   im Crag 4. 505!, 507  
   im Grossoolith 4. 764  
**Blackband-ore** 9. 826  
**Blainvillimys** spp. 5. 225  
**Blaniulus** spp. 5. 121  
**Blapsium Egertoni** 5. 747  
**Blasenräume** 1. 561 ff.;  
   5. 803; 8. 220  
**Blastoidea**  
   (subordo) 2. 747!;  
   4. 230!; 6. 115;  
   8. 751  
**Blastoidocrinus** 9. 635  
**Blastotrochus** 2. 116°  
**Blatta Balthica** 6. 620  
   didyma 6. 620  
   Gedanensis 6. 620  
**Blätter-Kohle** 2. 453; 5. 54  
   7. 491p, 554, 555  
   -kohlensandstein 3. 482,  
     483  
   -tellur 3. 476  
**Blattidium Achelous** 5. 747  
   molossus 5. 747  
   Nogaus 5. 747  
   Symyrus 5. 748  
**Blattina formosa** 2. 985  
   gracilis 6. 108  
   Lebachensis 6. 108  
   primaeva 6. 108  
   spp. 2. 996  
**Blatt-Skelett** 4. 621!  
**Blau-eisenerde** 5. 821°  
**Blauer Porphy** 5. 704!  
**Blau-Erz** 2. 708! 5. 140  
**Blechnum Brauni** 4. 877  
**Blei** 5. 455; 6. 264  
   Gediegen 5. 837; 6. 40;  
     7. 68  
   metallisches 6. 442  
   in Seewasser und Or-  
     ganismen 0. 352  
   arseniksaures 1. 591!
- Blei**  
   Vanadinsaures 0. 220  
   -Apatit 9. 191!  
   -Bergbau 2. 769  
**Bleiberger-Schichten**  
   7. 615; 8. 4, 345  
**Blei-Erze** 4. 92, 315, 605,  
   827; 6. 462; 8. 329  
   Silberhaltige 5. 212  
**Bleierz-Gänge** 5. 449  
   -Gemenge 5. 449  
   -Züge 2. 772  
**Blei-Gänge,**  
   Silber-haltige 1. 15  
**Bleigelb, als Hüttenpro-**  
   dukt 2. 333  
**Bleiglanz** 0. 451; 1. 331,  
   390\*, 392\*, 397\*,  
   578\*, 707; 2. 517,  
   875, 879; 3. 475,  
   476; 4. 404; 5. 72,  
   450!, 824; 6. 189,  
   435, 442; 7. 549;  
   9. 188°  
   grosse Masse 2. 712  
   Silber-haltiger 7. 352  
   Mangan-haltiger 5. 832!  
   -Gänge 1. 362; 9. 216  
   -Kalkstein 9. 341  
   -Vorkommen 2. 97; 9. 344  
**Bleiglätte** 9. 85  
   (natürliche) 6. 40  
**Blei-Gruben** 6. 135  
   -Hornerz 3. 173!  
   -lasur 3. 175; 9. 84  
   -Niere 3. 176; 7. 709!  
   -Oxychlorid 4. 182!  
**Bleioxyd,**  
   kohlensaures 2. 210  
   vanadinsaures 2. 214!  
   molybdänsaures 2. 336  
**Blei-Salze,**  
   in Nassau 0. 269  
   -schiefer 0. 270  
   -spath 1. 390\*; 2. 223!,  
     2. 519 ff.  
   -vitriol 0. 269; 1. 453\*,  
     2. 220!, 223!;  
     4. 453; 5. 821;  
     7. 550; 9. 188°  
   -zinkvanadat 1. 594  
**Blende** 0. 451; 1. 392\*,  
   578\*, 597, 707;  
   2. 517 ff.; 3. 259,  
   709; 4. 421, 827;  
   5. 824, 841; 8. 690;  
   9. 288!, 803
- Blende**  
   schwarze 5. 417  
   weisse 2. 76!  
   -Gänge 1. 362; 9. 216  
**Blenniomoeus** gen. 184!  
   brevicauda 1. 183  
   longicauda 1. 183  
   major 1. 183  
**Blitzröhren** 9. 623°  
**Blochius longirostris**  
   2. 982; 5. 380  
**Blöcke, erratische** 2. 959;  
   3. 495; 5. 77  
**Blomberg**  
   (in Bayern) 2. 296  
**Bluff-Formation** 1. 636!  
   -series 8. 350  
**Blumenbadium**  
   globosum 7. 104  
**Blüthen, fossile** 8. 256  
**Bockschia** 0. 627  
   flabellata 5. 628  
**Boden**  
   von Caldeca 6. 842!  
   Deutschlands 9. 107  
   -Bewegungen 7. 465  
   -Einfluss auf  
     das Leben 2. 52  
     Schmetterlings - Far-  
       ben 3. 489  
   Vegetation 0. 352,  
     512  
   -Erschütterung  
     zu Brest 0. 234  
   -Gase 5. 352  
   -Hebungen 1. 724; 6. 68,  
     82, 730; 8. 223;  
     9. 464  
   in Neuholland 8. 294  
   in Skandinavien 0. 477  
   -Schwankungen 5. 709  
   -Senkungen 9. 469  
   -stete Pflanzen 7. 255  
**Bogenläufer (Pflanzen-**  
   Blätter) 4. 376  
**Boghead-Cannel-Kohle**  
   4. 636  
**Boghead Parrot Cannel-**  
   Coal 8. 217  
**Bognor rock** 4. 507p  
**Bohnerze** 2. 625; 3. 251p;  
   4. 360; 5. 166;  
   6. 572!; 7. 346;  
   8. 348, 610; 9. 296!  
   Badensche 5. 445!  
   Württembergs 2. 359;  
     3. 463

- Bohnerze**  
 Bildungsweise 2. 625; 4. 720\*  
**Bohnerz**  
 -Lagerstätten 1. 501 p; 3. 377 p; 4. 720\*; 5. 858; 8. 344; 9. 137  
 -Vorkommen 2. 493  
**Bohrbrunnen**  
 (Artesische Br.) 6. 585  
**Bohrende Thiere**  
 in Granit 6. 499  
**Bohrlöcher** 1. 325  
**Bohrmuscheln** 5. 795  
 Tätigkeit 4. 733  
**Bohrungen** 8. 102  
**Bohrungs-Weise der Bohrmuscheln** 4. 733  
**Bolania** gen. 4. 865  
**Bolboporites** 2. 120  
**Bolderien (terrain)** 2. 359, 882; 3. 482, 625  
**Boletia** 7. 122  
 gen. 9. 255  
**Bolide** 4. 485  
**Bolina Raibiana** 8. 22 !, 504; 9. 39, 860  
**Bolivina** gen. 5. 755; 7. 377  
 antiqua 7. 294! 309  
 Beyrichi 2. 254; 6. 756; 7. 498  
 dilatata 2. 255  
 spp. 2. 511\*  
**Boltonit** 5. 571!  
**Bombaceae (fam.)** 9. 377  
**Bombax Sagorianus** 2. 628  
**Bomben,**  
 vulkanische 6. 351!  
**Bombur Aonis** 8. 30, 504  
**Bonassus**  
 gen. 3. 124\*; 5. 226  
**Bonebed** 6. 499, 741; 7. 93; 8. 115, 353, 550, 625, 715; 9. 5, 120  
 -Gruppe 9. 628  
**Bonsdorffit** 9. 567  
**Bootherium** gen. 5. 245!  
 bombifrons 4. 127; 5. 112, 245!; 6. 109  
 cavifrons 4. 127; 5. 112, 245!; 6. 109  
**Boracit (-zit)** 4. 769!; 5. 838; 7. 73  
**Borax** 2. 799; 8. 704  
 -See'n 8. 704!  
**Borax-säure**  
 Bildung 0. 341!  
 -saures Natron 5. 835  
**Borealis-Bank** 8. 594  
**Borelis** gen. 6. 608  
 melonoides 8. 243  
 sphaeroidea 7. 633  
 spp. 4. 737  
**Bornholmische**  
 Schicht 8. 594  
**Bornia** 0. 627  
 equisetiformis 6. 97  
 scrobiculata 2. 890; 6. 255  
 stellata 6. 97  
**Bornit** 2. 701  
**Borocalcit** 6. 563  
**Boronatocalcit** 6. 563!  
**Borsäure** 4. 72, 183, 184  
 in Schwefelwasser 3. 474, 475  
**Borsaurer Kalk** 8. 576!  
**Borsaure**  
 Verbindung 0. 614!  
**Bor-Verbindungen**  
 (in Dämpfen) 5. 834  
**Bos** gen. 7. 869  
 Americanus 5. 244  
 antiquus 5. 244  
 bombifrons 4. 127; 5. 245  
**Bonassus** 5. 226  
 brachycerus 3. 124; 5. 226  
 cavifrons 4. 127  
 elaphus 5. 373  
 elatus 5. 226, 373  
 frontosus 4. 767  
 giganteus 5. 226, 373  
 intermedius 5. 226  
 latifrons 4. 127; 5. 244  
 longifrons 0. 204; 3. 766; 5. 226; 7. 868  
**Marathonicus** 4. 639; 5. 375; 6. 595  
 moschatus 8. 109, 379  
 Pallasi 3. 124; 4. 127, 610; 5. 245; 6. 109  
 primigenius 0. 204; 1. 730; 2. 998; 3. 766; 4. 473; 5. 226, 373, 624; 6. 357; 7. 868; 9. 113, 202, 355  
 priscus 0. 88; 1. 728, 730, 760; 2. 998; 3. 124; 5. 226, 244,  
**Bos priscus**  
 373; 6. 111; 8. 61, 128; 9. 100, 202, 427, 355  
 taurus 3. 45; 5. 226  
 trochocerus 5. 226  
 urus 3. 122  
 Velaunus 5. 226; 373  
 spp. 3. 378; 8. 743  
**Bostrichopus**  
 antiquus 2. 279; 6. 370  
**Bothodendron** 0. 630  
 punctatum 5. 631  
**Bothriceps**  
 Australis 9. 496!  
**Bothriodon**  
 gen. 5. 228, 373; 6. 638  
 leptorhynchus 5. 373  
 platyrhynchus 5. 373  
 Vetaunus 5. 373  
**Bothriolepis**  
 gen. 8. 249  
 favosa 8. 509  
 jurensis 4. 857  
**Bothroconis plana** 4. 743  
**Bothryodon**  
 vdr. Bothriodon  
**Botrytis similis** 3. 745  
**Bouchardia** 0. 244!  
 gen. 3. 255!  
 rosea 3. 255; 4. 504  
 tulipa 4. 60, 504  
**Bourguetocrinus**  
 Londinensis 4. 762; 9. 366  
 ellipticus 2. 151, 167, 462; 5. 369; 6. 245  
 Thorenti 9. 366  
**Bournonit** 0. 452; 2. 533, 701!, 5. 824; 8. 214!  
 -Glanze 6. 566  
 -Nickelglanz 1. 348  
**Bouteillenstein** 5. 577  
**Bouts de la canne de la calotte rouge** 8. 621  
**Bowenit** 4. 189  
**Bowerbankia** 0. 299  
 attenuata 0. 117  
 emarginata 0. 117  
 maxima 0. 117  
 repanda 0. 117  
 rotundifolia 0. 117  
**Brachiocrinus**  
 gen. 9. 236!  
 spp. 9. 236  
**Brachionus pala** 9. 510

- Brachiopoda (ordo)** 0. 244;  
 3. 252 !; 4. 58 !,  
 503 !, 507; 6. 507;  
 7. 482, 637; 9. 758,  
 869!  
 liasic and oolitic 3. 209!  
 des Lias 5. 508  
**Brachiopoden-Kalk** 1. 224  
 -Werk Davidsons  
 deutsch 5. 54  
**Branchiostegi (ordo)** 3. 240  
**Brachyceren**  
 (Fliegen) 0. 22 \*  
**Brachycladium**  
 Thomasanum 3. 225, 745  
**Brachygaster**  
 serratus 6. 746  
**Brachygnathus**  
 gen. 5. 228; 6. 638  
**Brachymys ornatus** 3. 164  
**Brachypus** gen. 5. 254!  
 breviceps 5. 254!  
 laticeps 5. 254; 9. 752  
**Brachypleura** 6. 224  
**Brachyphyllia**  
 depressa 4. 868  
 Dormitzeri 4. 868  
 glomerata 4. 868  
**Brachyphyllum** 0. 632;  
 7. 778  
 Brardi 2. 991  
 Bucklandanum 2. 991  
 Caulerpites 2. 991  
 Orbignyanum 2. 991  
 peregrinum 6. 496  
 spp. 9. 379, 381  
**Brachytrema**  
 gen. 3. 236!; 7. 865,  
 866!  
 Buignieri 3. 234; 7. 866  
 breve 7. 866  
 granuloso 7. 866  
 turbiniforme 3. 234  
**Brachyura (ordo)** 9. 638  
**Brachyurites**  
 hispidiformis 0. 120, 200;  
 2. 166, 302  
 rugosus 9. 640  
**Bräcka** 3. 68  
**Bracklesham-beds** 2. 882  
 -Sands 4. 507p; 7. 503p;  
 9. 228, 229  
**Brackwasser**  
 -Bildungen 1. 746;  
 7. 845; 8. 717, 847  
 jurassische 2. 351  
 tertiäre 1. 711  
**Bracon**  
 macrostigma 7. 555; 9. 115  
**Bradford-**  
 clay 0. 160!; 183; 8. 482  
 -oolith 9. 133  
**Bradypus** gen. 4. 111  
**Branchastraea** 2. 117\*  
 limbata 2. 252  
**Brände in**  
 Kohlen-Schichten 9. 273  
**Brandisit** 2. 848; 8. 692  
**Brandschiefer** 3. 3; 5. 852;  
 8. 594; 9. 200\*  
**Brandung** 7. 607  
**Brass(-Erze)** 7. 586!  
**Brauneisen-Erz** 6. 182; 2. 98  
**Brauneisen-Stein** 1. 329,  
 387, \* 390, \* 391, \*  
 396, \* 398, 401;  
 3. 467, \* 475; 4. 20,  
 191. 665, 809 \*;  
 5. 463!; 823; 6. 690!;  
 7. 433, 65ff; 8. 213,  
 472!; 574!; 784,  
 789; 9. 190!; 555  
 (thoniger)  
 -Lagerstätten 2. 897!  
**Brauner Jura** 0. 155, 182;  
 6. 853; 8. 486  
**Braun-erz** 2. 708!; 5. 140;  
 -kohlen 0. 339!; 1. 469;  
 2. 57p, 453, 465 p;  
 3. 710, 739; 4. 48,  
 49 p, 197 \*, 211!,  
 227, 376, 518, 573,  
 623 p, 818, 827,  
 5. 188, 206, 858;  
 6. 242, 421, 458,  
 475, 578, 707,  
 757<sup>2</sup> p, 828, 849;  
 8. 77, 86, 95, 468!;  
 9. 505; 723 p, 820!,  
 854 (vgl. Lignit.)  
 von Brennberg 0. 85,\*  
 von Urgenthal in  
 Steier 0. 63\*  
 -Becken:  
 Deutschlands 5. 463  
 -Bildung 3. 533; 5. 745  
 -Entstehung 8. 79  
 -Flora des  
 Niederrheins 2. 54  
 NO. Deutschlands:  
 3. 225!  
 -Formation 2. 969, 985p,  
 3. 193 ff, 750 p;  
 4. 196; 6. 504, 584,  
**Braunkohlen**  
 -Formation 6. 633, 732;  
 7. 216, 610, 723;  
 8. 102, 202, 224,  
 332, 350, 475, 498g,  
 610; 9. 113, 114,  
 115 p, 237<sup>2</sup> p, 273,  
 427 p, 633  
 Brandenburgs 4. 89!  
 Häring 3. 330  
 Schlesiens 2. 495  
 Wildshut 3. 120  
 -Gebirge 7. 77  
 in Bayern 4. 517!  
 im Harz 3. 128  
 -Insekten 3. 105  
 -Lager 5. 435; 9. 854  
 von Polen 5. 463  
 in Ungarn 3. 190  
 -Lagerstätten 3. 441, 443;  
 4. 723  
 -Lagerung 4. 675  
 -Letten 3. 133, 137!,  
 144  
 -Sandstein 3. 138!, 143,  
 482, 483, 631, 686  
 -Vorkommen 4. 210, 211,  
 227  
 -Werke:  
 Temperatur 3. 743  
**Braunit** 3. 696, 9. 77!  
**Braunspath** 1. 820\*; 3. 475,  
 476; 4. 404, 449!;  
 5. 69, 415ff, 821  
 -Hornstein 2. 132!  
**Braunstein** 1. 702  
 -Lager 5. 317  
**Brecciated**  
 limestones 4. 743  
**Bredea**  
 oroides 3. 435; 4. 631  
**Brennender Berg** 3. 295  
**Brenngas:** Einfluss auf  
 Pflanzenleben 9. 256  
**Brenn-Materialien**  
 Russlands 0. 617!  
**Brennstoff** 8. 95  
**Brenz, fossiles** 2. 68!  
**Brenze**  
 Russlands 0. 617!  
 durch Trapp metamor-  
 phosirt 8. 386  
**Bretschko**  
 (Sandstein) 0. 717  
**Brevicit** 5. 702!  
**Brevigit** 4. 445  
**Breynia** gen. 9. 255

- Breynia sulcata* 7. 859  
**Briarean**  
   *Pentacrinite* 6. 762  
**Briareum** 2. 123  
**Brick-earth** 2. 882  
**Brissopsis**  
   *contractus* 3. 606  
   *Crescenticus* 6. 101  
   *Duclei* 6. 101  
   *elegans* 7. 859  
   *Genei* 7. 859  
   *Menippes* 3. 606  
   *oblongus* 3. 606  
**Brissus antiquus** 7. 859  
   *depressus* 7. 859  
   *Julieri* 7. 844  
   *latus* 6. 101  
   *imbricatus* 6. 101  
   *oblongus* 6. 101  
   *placenta* 4. 762  
   *Scillae* 3. 104; 4. 762, 763  
     *subacutus* 7. 859  
**Britisch**  
   *Nordamerika* 8. 333 g  
   *Paläontologie* 6. 111  
**Brocatella (Marmor)** 7. 595  
   *-Gestein* 8. 89  
   *d'Arzo* 1. 316, 337  
**Brochantit** 5. 351  
**Brochus** vdr. *Ditrypa*  
**Broddbo-Tantalit** 2. 863!  
**Brom-Kalium** 2. 794  
   *-haltige Wasser* 5. 834!  
   *-Metalle* 8. 852  
   *-Silber* 6. 185  
**Bromelia Gaudini** 5. 639  
**Bromeliaceae (fam.)** 5. 639  
**Bromit** 4. 816  
**Brongniarti-**  
   *Schichten* 7. 786  
**Brongniartia** gen. 3. 487  
   *carcinoidea* 0. 105<sup>o</sup>  
**Brongniartin** 1. 204!; 5. 446  
**Brongniartit** 5. 446!  
**Brongniartites** 0. 638  
   *Graecus* 4. 863  
**Bronnites** 0. 638  
**Bronteidae (fam.)** 4. 493  
**Brontes** gen. (Gf.) 3. 488  
**Brontes flabellifer** 2. 107  
   *glabratus* 8. 753  
**Bronteus** 6. 224<sup>2</sup>  
   gen. 0. 777, 785!;  
     1. 509; 3. 488  
   *altcrnaus* 6. 256  
   *alutaceus* 6. 116, 370  
**Bronteus**  
   *Barrandei* 7. 220  
   *Bischofi* 8. 753  
   *Clementinus* 4. 1  
   *flabellifer* 6. 370  
   *insularis* 9. 864  
   *laciniatus* 6. 370  
   *laticauda* 9. 864  
   *minor* 6. 256  
   *signatus* 8. 594; 9. 121  
   spp. 4. 493; 5. 248  
**Brontozoum**  
   gen. 9. 509, 867  
   *exertum* 9. 867  
   *giganteum* 5. 478; 6. 238;  
     9. 867  
   *isodactylum* 9. 867  
   *loxonyx* 9. 867  
   *minusculum* 9. 867  
   *Sillimanium* 9. 867  
   *tuberculatum* 9. 867  
   *validum* 9. 867  
**Brookclit** 0. 453!, 619!,  
   703!; 4. 453; 5. 181;  
   6. 14\*, 168\*; 8. 447,  
   549, 820\*  
   *künstlich* 5. 215  
**Brown ore** 4. 665  
**Bruceit** 1. 556; 2. 66;  
   4. 193  
**Bruchus**  
   *decrepitus* 7. 555  
**Bruckmannia**  
   *longifolia* 5. 629; 6. 97  
   *rigida* 5. 629; 6. 97  
   *tenuifolia* 1. 476; 5. 628<sup>2</sup>;  
     6. 97  
   *tuberculata* 5. 629; 6. 97  
**Brunnen,**  
   *artesische* 1. 470  
   *-Wasser* 0. 623  
   *von Bristol* 3. 175  
**Brussellien (terrain)** 2. 882;  
   7. 503 p; 9. 228  
**Bryocarpus**  
   *monostachys* 0. 116  
   *polystachys* 0. 116  
**Bryozoa (classis)** 2. 757;  
   4. 113 !; 6. 374;  
   7. 230, 232, 498;  
     9. 120  
   *der Kreide* 2. 124!  
   *der Jura - Formation*  
     5. 633!  
**Bubalcia**  
   *globifera* 7. 777  
**Bubalus** gen. 3. 124\*  
**Bubalus antiquus** 3. 124  
   *moschatus* 7. 222, 868;  
     9. 349  
**Bucania** spp. 3. 343; 5. 248  
**Bucardites**  
   *abbreviatus* 6. 871  
**Buccinities communis** 7. 760  
   *gregarius* 0. 99; 3. 20, 29  
   *absolctus* 3. 20; 7. 760  
**Buccinum**  
   *angulatum* 8. 488  
   *angustatum* 8. 875  
   *antiquum* 7. 760  
   *arculatum* 2. 107, 192  
   *Badense* 3. 75  
   *baccatum* 2. 43; 4. 659;  
     9. 839, 851  
   *bullatum* 9. 125  
   *canaliculatum* 1. 715  
   *Caronis* 9. 839  
   *Cassidaria* 2. 435, 587;  
     3. 134, 138, 327  
   *ciliatum* 7. 509  
   *coloratum* 7. 420  
   *constrictum* 8. 494  
   *Corbium* 8. 875  
   *corniculatum* 0. 751  
   *corrugatum* 0. 751  
   *curtum* 0. 751  
   *Dalei* 3. 763  
   *Daveluinum* 8. 875  
   *desertum* 1. 715  
   *dissitum* 8. 875  
   *Douchinae* 8. 875  
   *Dujardini* 7. 420; 8. 585;  
     9. 854  
   *duplicatum* 7. 421  
   *echinatum* 2. 978  
   *elegans* 2. 943  
   *elongatum* 9. 763  
   *excavatum* 7. 53  
   *granulatum* 1. 741  
   *Grateloupi* 2. 978  
   *gregarium* 0. 485; 1. 647;  
     2. 943; 7. 760  
   *Gossardi* 0. 862  
   *harpula* 0. 751  
   *Haueri* 9. 854  
   *helicinum* 7. 760  
   *Holsaticum* 7. 50  
   *interstriatum* 7. 242  
   *juncum* 1. 715  
   *laevigatum* 7. 866  
   *lavatum* 1. 715  
   *macula* 3. 763  
   *marginulatum* 7. 404  
   *moniliforme* 8. 875

**Buccinum**

- mutabile 0. 721; 2. 43;  
7. 420  
naticoides 0. 174, 185;  
8. 488  
Nebrascense 7. 492;  
8. 377, 494  
obesum 8. 875  
obsoletum 2. 943; 7. 760  
oliva 7. 866  
polygonum 0. 223; 3. 75;  
8. 584  
prismaticum 0. 223;  
1. 741; 8. 584  
propinquum 1. 741  
reticulatum 1. 623 ff;  
2. 43; 5. 595;  
7. 420  
rugosum 1. 741  
scabriculum 7. 635  
semistriatum 8. 584  
stromboides 3. 807  
subclathratum 6. 372  
subpolitum 3. 75  
tiara 4. 573  
Turanense 8. 740  
turbilinum 2. 908, 910;  
2. 943; 7. 760<sup>2</sup>  
turgidulum 0. 751  
undatum 1. 621; 3. 763  
unilineatum 7. 865<sup>2</sup>  
Veneris 3. 75  
vinculum 7. 864; 8. 494  
spp. 1. 362; 2. 978;  
4. 626; 6. 479, 750  
-führende  
Schichten 3. 140  
Buckeltimpling 4. 769  
Bucklandia 0. 631  
anomala 2. 887, 992  
squamosa 2. 992  
Bucklandi-Bett 6. 452!  
Bucklandium gen. 7. 634  
Buckling 4. 769  
Buchia 0. 393  
sp. 1. 358  
Bufo calamita 2. 245  
variabilis 2. 245  
viridis 2. 245  
Bulicami (Gas-  
Ausströmungen) 0. 493  
Bulimella gen. 7. 864!  
bulimiformis 7. 863  
canaliculata 7. 863  
elongata 7. 863  
Bulimina spp. 2. 511\*  
gen. 5. 755; 7. 377

**Bulimina aculeata 2. 254**

- buccinoides 7. 282!  
Buchana 7. 498  
elongata 7. 498  
inconstans 7. 283!  
ovulum 4. 867  
pygmaea 7. 284!  
socialis 6. 756!  
tuberculata 7. 284!  
Bulimus acutus 0. 869  
calvus 4. 36  
costellatus 4. 864  
ellipticus 4. 864  
granum 3. 21; 7. 760  
heterostomus 4. 864  
laevo-longus 9. 864  
limnaeiformis 7. 494;  
8. 494  
minutus 4. 249  
Nebrascensis 7. 494;  
8. 494  
obscurus 0. 869  
Osiridis 1. 764; 7. 229  
politus 4. 864  
Sharmani 8. 875  
sublubricus 9. 116  
tenuistriatus 4. 864  
teres 7. 494; 8. 494  
turbo 3. 21  
vermiculus 7. 494; 8. 494  
spp. 1. 122; \* 9. 114  
Bulla spp. 1. 382; 6. 750  
acuminata 3. 765; 7. 510  
ampulla 7. 510  
attenuata 1. 715  
Baylei 5. 593  
Brocchii 4. 515  
Clot-Beyi 1. 764; 7. 229  
concinna 3. 765  
conoidea 7. 510  
conulus 3. 765; 7. 510  
constricta 1. 716  
convoluta 4. 515  
cylindracea 3. 765  
cypraeata 2. 164, 169,  
170, 171  
doliolum 3. 235  
elliptica 1. 716  
filosa 1. 716  
Fortisi 1. 764; 4. 515  
hydatis 7. 510  
jugalensis 7. 242  
laevissima 7. 229  
Lajonkairaana 3. 74, 765  
lata 2. 164, 170  
lignaria 3. 765  
lineata 7. 53

**Bulla**

- minor 7. 492; 8. 495  
nana 3. 765  
oblusa 3. 765  
occidentalis 7. 492;  
8. 495  
olivaeformis 3. 237  
ovoides 5. 593  
Palassouii 5. 593  
punctata 8. 740; 9. 866  
Regulbiensis 3. 765  
semicostata 3. 604  
striata 2. 509  
subcylindrica 8. 495  
suprajurensis 5. 848  
truncata 3. 765  
undulata 3. 235; 8. 462  
volvaria 7. 492; 8. 495  
quadrata 3. 765  
scabra 3. 765  
sculpta 3. 765  
ventrosa 3. 765  
Bullopsis gen. 9. 498!  
Tippahana 9. 498  
Bumastus  
gen. 1. 508!; 3. 487  
Barryensis 3. 341; 7. 380;  
8. 655  
spp. 4. 493; 5. 249;  
6. 224  
Bumelia ambigua 2. 628  
oblongifolia 3. 510  
Oreadum 2. 754; 3. 505;  
510; 4. 379; 9. 375  
Pygmaeorum 3. 505;  
9. 375  
Bündtner-Schiefer 8. 725  
Bunodes gen. 9. 864  
lunula 5. 865, 867!;  
9. 664  
rugosus 9. 864  
Buntblei-Erz 0. 616  
Bunterz 2. 708!  
Buntkupfererz 5. 197!;  
6. 191!; 7. 169!;  
-Lager 2. 290\*  
Bunte Mergel 9. 352  
Bunter Sandstein 0. 355,  
732; 2. 9, 536!;  
3. 614, 802; 4. 123p;  
5. 755p; 6. 64, 207;  
7. 195, 463; 8. 202,  
363 p, 445, 555,  
603<sup>2</sup>. 719  
in Spanien 1. 38  
mit Thier-Fährten 1. 512;  
3. 753; 4. 858

- Bunstone (Stein) 4. 121  
 Buprestium Bolbus 5. 747  
   Dardanus 5. 747  
   Gorgus 5. 747  
   Stygnus 5. 747  
   Taleas 5. 747  
   Valgus 5. 747  
   Woodleyi 5. 747  
 Buprestis  
   decrepitus 9. 115  
   Meyeri 7. 555; 9. 115  
   senecta 7. 555; 9. 115  
   xylographica 1. 759  
 Buria gen. 8. 623!  
   rugosa 8. 623  
 Burlington  
   -Kalkstein 7. 862  
 Burtinia 0. 631  
   cocoides 2. 995  
   Faujasi 2. 753, 995;  
     9. 238  
 Busicon Bairdi 8. 494  
 Busieon gen. 9. 234  
 Bustam[ente]jit 1. 820\*  
     8. 701\*  
 Busycon gen. 9. 234  
 Busyeon spp. 6. 753  
 Buthotrephis  
   antiquata 2. 890  
   flexuosa 2. 890  
   gracilis 2. 890  
   subnodosa 2. 890  
   succulenta 2. 890  
   spp. 5. 248  
 Butirinus gen. 3. 118\*  
 Butomeae fam. 5. 639  
 Butomus  
   Acheronticus 5. 639  
 Buxus 0. 636  
   arborescens 9. 348  
 Bysicon Blakei 7. 242

- Byssanodonta gen. 6. 238  
 Byssarca gen. 6. 120  
   cuculloidis 6. 752  
   Kingana 4. 118, 748;  
     7. 637  
   lima 6. 752  
   Marylandica 6. 752  
   Mississippiensis 6. 752  
   protracta 6. 752  
   striata 4. 118, 748  
   tumida 4. 118, 748  
   spp. 9. 498  
 Byssolith 6. 11  
 Byssus 6. 845!  
 Bythoscopus  
   homousius 6. 620  
   melanoneurus 3. 874  
   muscarius 3. 868, 870,  
     874; 6. 503  
 Bytownit 1. 442<sup>3</sup>; 4. 598!

## C.

- Cabacocrinites  
   sculptus 0. 376  
 Cabarea gen. 4. 114!  
 Cabocle (Mineral) 3. 598;  
   8. 819\*  
 Cabomba lignitica 4. 525!  
 Cacona (Mineral) 8. 561  
 Cadmium-  
   Zinkspath 8. 289!  
 Caecum glabrum 3. 764  
   incurvatum 3. 764  
   mammillatum 3. 764  
   trachea 3. 764  
   spp. 6. 750  
 Caementodontae 1. 497!  
 Caenocrinus  
   tintinnabulum 9. 366  
   cfr. Cainocrinus  
 Cänolithisch 6. 634, 656  
 Caenotherium gen. 7. 869  
   commune 5. 228, 373;  
     9. 108  
   Courtoisi 5. 228  
   elegans 5. 228, 373  
   Geoffroyi 5. 373  
   gracile 5. 228, 373  
   laticurvatum 5. 228, 373  
   leptognathum 5. 373  
   leptorhynchum 5. 228  
   medium 5. 228  
   metopias 5. 228, 373  
   minimum 5. 228  
   spp. 5. 615  
 Caesalpinia 0. 637

- Caesalpinia  
   ambigua 3. 506  
   emarginata 0. 508;  
     3. 506  
   Haidingeri 4. 380; 877  
   major 0. 508; 2. 761;  
     3. 506  
   Norica 3. 506, 510;  
     9. 376  
   Proserpinae 3. 506  
 Caespitularia 2. 123  
 Caillasses 3. 198  
 Cainocrinus gen. 4. 762  
   tintinnabulum 4. 762  
   cfr. Caenocrinus  
 Cainotherium  
   vdr. Caenotherium  
 Caithness-group 3. 97;  
   6. 112  
 Calamariae (ordo) 5. 240  
 Calamitea 0. 627  
   bistriata 8. 503  
   concentrica 8. 503  
   lineata 8. 503  
   striata 8. 503; 9. 555  
 Calamites 0. 627; 2. 117  
   aequalis 5. 628; 6. 97  
   alternans 5. 628; 6. 97  
   ambiguus 2. 992  
   anomalus 2. 992  
   arenaceus 0. 666; 3. 222,  
     508; 4. 204, 556;  
     6. 618, 737; 7. 344;  
     8. 359<sup>3</sup>, 759; 9. 104  
 Calamites  
   arundinaceus 2. 992  
   approximatus 0. 120;  
     1. 476, 609; 5. 628<sup>4</sup>;  
     8. 159, 400  
   bambusoides 2. 992  
   Brongniarti 5. 628;  
     6. 97  
   cannaeformis 0. 661;  
     1. 476, 609; 2. 270,  
     890; 5. 243, 628,  
     712; 6. 97, 375<sup>2</sup>;  
     8. 101; 9. 131, 149  
   carinatus 5. 628; 6. 97  
   Cisti 0. 673; 1. 476;  
     5. 628<sup>2</sup>; 6. 97  
   columella 6. 97  
   communis 3. 508; 5. 628,  
     629; 6. 96, 97  
   cruciatus 1. 476; 5. 628,  
     6. 97  
   decoratus 5. 628; 8. 400  
   deliquescent 1. 610  
   difformis 5. 628  
   dilatus 2. 890; 6. 97  
   disjunctus 8. 358  
   distant 2. 890  
   dubius 5. 628  
   elongatus 5. 628; 6. 97;  
     8. 159  
   equisetiformis 6. 97  
   equisetiformis 2. 992  
   fasciatus 6. 99  
   Germanus 5. 623



**Calamites**

- giganteus* 8. 758  
*gigas* 6. 97; 8. 503  
*Goepperti* 2. 890; 2. 992;  
     6. 97  
*gracilis* 2. 457  
*infractus* 6. 97; 8. 503  
*interruptus* 5. 628<sup>2</sup>  
*nodosus* 1. 476; 5. 243,  
     628; 6. 97  
*obliquus* 2. 890  
*ornatus* 5. 628  
*pachyderma* 1. 476;  
     5. 628; 6. 97; 7. 165  
*Petzholdti* 5. 628  
*posterus* 9. 9  
*priscus* 2. 992  
*pseudobambusia* 6. 97  
*ramosus* 1. 476; 4. 565;  
     6. 97  
*regularis* 5. 628; 6. 97  
*Roemeri* 2. 800, 889;  
     5. 243; 6. 97  
*Steinhaueri* 5. 628  
*Succowi* 0. 120, 673;  
     1. 476, 608, 609;  
     5. 628, 712; 6. 97;  
     9. 849  
*sulcatus* 6. 97  
*tenuifolius* 5. 629; 6. 97  
*tenuissimus* 2. 890; 6. 97  
*transitionis* 2. 280, 800,  
     889; 3. 161, 622;  
     4. 46, 564; 5. 243;  
     6. 375; 9. 131  
*tripartitus* 5. 628  
*undulatus* 0. 673; 1. 609;  
     5. 628; 6. 97  
*varians* 1. 476; 5. 628;  
     6. 97  
*variolatus* 2. 890  
*verticillatus* 5. 628  
*Volkmanni* 3. 121  
*Voltzi* 2. 890; 9. 131  
*Zigmoanus* 2. 992  
*spp.* 3. 511; 4. 33, 743;  
     9. 379, 380

**Calamophyllia**

- gen.* 0. 758; 2. 117\*  
*articulosa* 0. 759  
*dichotoma* 0. 759  
*Edwardsi* 0. 760  
*fastigiata* 3. 718  
*Taxoënsis* 1. 102  
*fenestrata* 4. 868  
*flabellum* 0. 759  
*funiculus* 0. 760

**Calamophyllia**

- gracilis* 0. 760  
*Guettardi* 0. 760  
*laevis* 0. 759  
*Moreausiaca* 0. 760  
*multicincta* 4. 868  
*pseudostylina* 0. 759  
*striata* 0. 759  
*subdichotoma* 0. 759  
*spp.* 2. 758  
*Calamopitys gen.* 6. 628!  
*Saturni* 5. 240; 6. 626  
*Calamopora* 2. 120\*  
*aspera* 8. 264, 594  
*Costana* 7. 233  
*cristata* 8. 264  
*fibrosa* 2. 115; 8. 265,  
     754  
*Gothlandica* 1. 225;  
     2. 108, 193, 341;  
     5. 853 ff.; 7. 456;  
     8. 264; 63<sup>2</sup>, 222  
*Hisingeri* 8. 265  
*infundibuliformis* 2. 120  
*Mackrothi* 4. 119, 744;  
     5. 498  
*polymorpha* 0. 731;  
     1. 225; 2. 108, 193,  
     341; 6. 209; 7. 386,  
     455 ff.; 8. 264;  
     9. 159  
*ponderosa* 7. 233  
*ramosa* 6. 375  
*spongites* 0. 731; 2. 108,  
     120, 103, 341;  
     3. 42; 6. 375; 7. 104,  
     386  
*Calamopteris gen.* 6. 627!  
*debilis* 5. 240; 6. 626  
*Calamosyrinx*  
*gen.* 0. 638; 6. 627!  
*devonica* 5. 240; 6. 626  
*Zwickawiensis* 5. 631  
*Calamoxyleae fam.* 5. 240  
*Calamoxylon* 0. 630  
*Calathocrinus*  
*digitatus* 6. 746; 8. 763\*  
*Calcaire à Astarte* 3. 483  
*à Belemnites* 6. 457  
*à chailles* 8. 487\*  
*à entroques* 0. 158, 182;  
     7. 206  
*à Gryphées arquées*  
     0. 145; 9. 94  
*à polypiers* 0. 158, 182;  
     8. 725  
*de Beauce* 2. 882; 7. 503p

**Calcaire de Givet 7. 219**

- de Ranville* 0. 160!  
*de Visé* 7. 219  
*épi-astartien* 4. 353!  
*épi-ptérocérien* 4. 353!  
*épi-virgulien* 4. 353!  
*grossier* 2. 882; 7. 503p;  
     9. 228, 229  
*hypo-astartien* 4. 353!  
*hypo-ptérocérien* 4. 353!  
*hypo-virgulien* 4. 353!  
*laedonien* 0. 158, 182  
*noduleux* 4. 108  
*pisolithique* 7. 732!  
**Calcare**  
*ammonitifero rosso*  
     0. 734, 738; 6. 208  
*rosso ammonitico* 3. 456  
*salino* 4. 456; 6. 216,  
     749  
*screziato* 7. 598  
**Calcareous**  
*grit* 8. 487!, 582  
*Calcarina gen.* 5. 751, 755  
*Calceocrinus gen.* 5. 251!  
*spp.* 5. 248  
**Calceola**  
*Gothlandica* 6. 798  
*heteroclyta* 6. 373  
*sandalina* 0. 225, 372;  
     1. 225, 226; 2. 192;  
     3. 817; 4. 61, 504;  
     5. 321; 6. 209<sup>2</sup>,  
     508; 7. 57, 456  
*Tennesseeensis* 6. 798  
*-Schiefer* 1. 224; 3. 812,  
     817; 5. 49, 322;  
     6. 209!, 255, 7. 457  
*-Schichten* 6. 368, 369  
**Calceolidae**  
*fam.* 4. 61!, 504  
**Calchihiuitl**  
*(Mineral)* 8. 560!  
**Calciferaous**  
*Sandstone* 9. 341  
*Calcit (Kalkzit)* 2. 515 ff.;  
     7. 69  
*Calcoferrit* 8. 287!  
*Caledonit* 2. 852!  
*Calix gen.* 3. 103!  
*Sedgwicki* 3. 102  
*Callantica gen.* 5. 126  
**Callidina**  
*hexodon* 0. 250  
*ortodon* 0. 250  
*rediviva* 0. 250  
*tetradon* 0. 250

- Callianassa**  
*antiqua* 0. 299, 367, 728  
*Danai* 7. 864; 8. 494  
*Faujasi* 0. 367; 5. 86, 127; 9. 494  
*sp.* 1. 382  
**Callipteris Carroni** 7. 113  
*conferta* 7. 630; 8. 758  
*Goepperti* 7. 113  
*heteromorpha* 7. 113  
*Wangenheimi* 7. 113  
*spp.* 5. 353; 9. 379, 380  
**Callistemon**  
*eocaenicum* 9. 375  
**Callistemophyllum**  
*diosmoides* 4. 380, 877; 9. 375  
*melaleucaeforme* 4. 380, 877  
*speciosum* 4. 380  
*verum* 4. 380; 9. 375  
**Callitris**  
*Brongniarti* 0. 114; 6. 502; 8. 712  
*Saviana* 8. 501  
**Callitrites** 0. 632  
*Brongniarti* 3. 47; 4. 378, 491  
*manicatus* 3. 746  
**Callitroxylon**  
*Aykei* 1. 102  
**Callocystites**  
*gen.* 5. 251!  
*Jewetti* 5. 248, 252  
*spp.* 9. 236  
**Callopterus**  
*spp.* 4. 382  
**Callovien** 8. 484, 582, 726  
**Calloxydon**  
*Hartigi* 1. 102  
**Calophyllia**  
*Stockesi* 8. 873  
**Calophyllum**  
*Donatianum* 4. 744  
*phragmoceras* 9. 222<sup>2</sup>  
*spinosum* 6. 114  
**Calopora**  
*gen.* 1. 766!  
*aspera* 1. 766  
*elegantula* 1. 766  
*florida* 1. 766  
*laminata* 1. 766  
*nummiformis* 1. 766  
*spp.* 5. 248  
**Calopteris** 0. 628  
*dubia* 6. 98  
**Calopteryx**  
*lithographica* 8. 623  
**Calotermes**  
*gen.* 6. 623; 8. 374  
*affinis* 6. 621  
*Berendti* 6. 621  
**Calycanthus** 0. 637  
**Calydonius**  
*tener* 7. 248, 249  
*trux* 7. 248, 249  
*spp.* 8. 233  
**Calymene** *gen.* 0. 778!, 785, 1.507!; 3. 487; 6. 224  
*aequalis* 6. 370  
*Arago* 5. 98; 6. 500; 7. 638; 8. 870  
*Baylei* 6. 116  
*Beaumonti* 3. 489  
*bellatula* 5. 853  
*Blumenbachi* 2. 581, 585, 982; 3. 341; 6. 116, 370, 797, 813; 7. 381<sup>2</sup>; 8. 594, 855; 9. 66, 121  
*brevicapitata* 6. 116; 9. 121  
*Brongniarti* 6. 370  
*clavifrons* 4. 501  
*concinna* 8. 270, 704  
*Downingiae* 4. 500  
*furcata* 6. 625  
*granulata* 6. 370  
*hydrocephalus* 6. 370  
*laevis* 1. 507; 6. 370, 625  
*Latreillei* 6. 370  
*macrophthalma* 0. 277; 4. 500  
*marginata* 6. 625  
*Odini* 4. 501; 5. 852  
*parvifrons* 6. 116  
*polytoma* 6. 803  
*pulchra* 6. 500; 7. 638  
*punctata* 1. 255; 4. 501; 5. 872  
*rugosa* 6. 736  
*Salteri* 3. 102  
*Schlottheimi* 6. 370  
*sclerops* 4. 501  
*senaria* 2. 981, 982  
*speciosa* 4. 501  
*Sternbergi* 6. 370  
*subdiademata* 6. 116  
*Tarnemini* 3. 102  
*Tristani* 0. 99; 1. 65, 68; 2. 581, 585;  
**Calymene Tristani**  
5. 98; 6. 500; 8. 842; 870  
*transiens* 6. 500  
*tuberculosa* 6. 116; 7. 381  
*variolaris* 1. 255; 4. 501  
*Verneuli* 3. 102  
*spp.* 2. 242; 4. 493; 5. 248  
**Calymenidae** *fam.* 4. 493  
**Calymma s. Kalymma**  
**Calymmene** *cfr.* **Calymene**  
**Calyptaea**  
*antiqua* 7. 637  
*Chinensis* 2. 43; 3. 765; 7. 783; 9. 839  
*costata* 2. 510  
*deformis* 2. 43; 3. 74; 9. 839  
*depressa* 2. 43; 9. 839  
*Italica* 2. 43  
*muricata* 1. 741  
*squamata* 1. 741  
*striatella* 0. 862  
*trochiformis* 1. 101  
*spp.* 6. 750  
**Calyptaeophorus**  
*gen.* 9. 234  
*trinodiferus* 9. 234  
*velatus* 9. 234  
**Camarophoria** *vdr.* **Came-**  
**rophoria**  
**Camarocystites**  
*gen.* 9. 636  
*punctatus* 9. 636  
**Cambrian** *series of rocks*  
3. 97!; 6. 112  
**Cambrien** 1. 104  
**Cambrische**  
*Formation* 7. 238 *gp.*, 239 *p.*  
*System* 4. 486!; 6. 111  
*Schichten-Folge* 9. 105  
*Camelii* 0. 868  
**Camelopardalis**  
*gen.* 7. 867, 869  
*Attica* 7. 370  
*Bituricum* 5. 227  
*Duvernoy* 7. 370  
*spp.* 4. 637; 5. 375  
**Camelops**  
*Cansasjanus* 7. 375!; 8. 376  
**Camelus** *gen.* 7. 867, 869  
*spp.* 6. 381; 8. 509

- Camerocheras** gen. 6. 126!  
   Trentonense 5. 266\*  
**Camerochoria**  
   Geinitziana 4. 119; 8. 727  
   globulina 4. 504; 6. 117;  
     7. 223, 381, 382, 637  
   Humbletonensis 7. 637  
   isorhyncha 6. 117  
   laticliva 6. 117  
   multiplicata 4. 504, 746;  
     7. 223, 381, 382  
   Schlottheimi 4. 60, 119,  
     504, 746; 5. 874;  
     6. 117, 7. 223, 382,  
     637; 8. 727; 9. 761  
   sulcirostris 6. 117  
   superstes 7. 382  
**Campagnole** de  
   Kirkdale 6. 489  
**Campanulites**  
   tessellata 0. 376  
**Camphora**  
   polymorpha 9. 503  
**Campocaris**  
   vdr. Kampecaris  
   Camplinien terrain) 4. 89  
**Campophyllum** 2. 121\*  
   torquium 9. 850  
   spp. 2. 990; 4. 497  
**Camptopteris** 0. 628  
   Nilssoni 6. 253  
**Campulites**  
   gen. 4. 853; 6. 126!  
**Campylacea** spp. 8. 507  
**Campylaea** inflexa 6. 604  
**Campyloceras** gen. 6. 126!  
   Gesneri 6. 122  
**Campylodiscus**  
   clypeus 0. 491; 4. 739  
**Cancellaria**  
   acutangula 3. 74.  
   acutangularis 8. 635  
   Bellardii 8. 635<sup>2</sup>  
   calcarata 8. 635  
   callosa 4. 760  
   cancellata 2. 43; 8. 635  
   cassidea 3. 45  
   contorta 3. 74; 4. 760;  
     8. 635  
   coronata 3. 763; 7. 509  
   costellifera 3. 764  
   Dufouri 3. 74  
   elongata 1. 712; 3. 45;  
     8. 635  
   evulsa 1. 716; 8. 635<sup>2</sup>  
   Geslini 3. 74  
   gradata 4. 760  
**Cancellaria**  
   granulata 8. 635  
   hirta 4. 515  
   imbricata 4. 760  
   laevicosta 3. 763  
   laeviuscula 3. 764; 8. 635  
   lyrata 8. 635  
   minuta 8. 635  
   mitraeformis 3. 764  
   muricata 1. 712  
   Neugeboreni 7. 420  
   Nysti 4. 760; 8. 635  
   Partschii 4. 760  
   pusilla 8. 635  
   quadrata 1. 716; 8. 635  
   reticulata 2. 509  
   scalaroides 7. 509  
   scrobiculata 4. 760  
   subangulosa 3. 764;  
     8. 635  
   subcancellata 3. 74  
   torquilla 3. 635; 4. 875  
   trochlearis 3. 74  
   turricula 3. 74  
   varicosa 8. 635  
   spp. 4. 760; 6. 479;  
     6. 750  
**Cancer** Bosci 2. 302;  
   4. 572; 7. 154  
   bullatus 2. 303  
   Bruckmanni 2. 166, 170;  
     3. 85  
   Desmaresti 2. 166, 170  
   hispidiformis 0. 100;  
     2. 302; 9. 844  
   Klipsteini 2. 166, 170  
   Kressenbergenesis 4. 538  
   Leachi 0. 121  
   macroductylus 4. 572;  
     7. 154  
   pachychelus 4. 572;  
     7. 154  
   Paulino-Württembergensis  
     7. 229  
   punctulatus 2. 302; 4. 58,  
     572; 7. 154  
   quadrilobatus 4. 58  
   Seguierei 4. 572; 7. 154  
   Sismondai 4. 572; 7. 154  
   tridentatus 4. 57!, 538  
   verrucosus 2. 166, 170,  
     171, 296, 298, 302;  
     3. 315  
**Cancrinia** 4. 453; 5. 73,\*  
   447!; 8. 319!  
**Canda** gen. spp. 4. 114!  
**Candeina** gen. 5. 755; 7. 505  
**Candona candida** 7. 503  
   Forbesi 7. 503  
   lucens 3. 768  
   reptans 3. 768; 7. 503  
   Richardsoni 7. 503  
   subaequalis 7. 503  
   torosa 3. 768; 7. 503  
**Cangagua-**  
   Thousandstein 3. 563  
   (-Erde) 4. 727  
**Caninia** 2. 121  
   gigantea 6. 114  
   ibicina 7. 373<sup>2</sup>, 374  
   lata 6. 114  
   Lonsdalei 7. 373  
   subibicina 3. 238; 6. 114  
   turbinata 6. 114  
   spp. 5. 248  
**Canis**  
   Borbonicus 5. 229, 372  
   brevirostris 5. 229, 372  
   dirus 9. 246!  
   familiaris 2. 998; 5. 229  
   giganteus 5. 372  
   gypsurum 5. 229  
   Haydeni 9. 246!  
   Isiodorensis 5. 229, 372  
   lagopus 5. 229  
   lupus 2. 998; 5. 229,  
     624, 736; 6. 491;  
     7. 234, 759; 9. 100,  
     862  
   megamastoides 5. 229,  
     372  
   meridionalis 9. 862  
   Neschersensis 5. 229,  
     372  
   occidentalis 6. 109  
   Parisiensis 2. 759; 5. 229  
   primigenius 4. 638  
   primaevus 6. 109; 7. 376!  
     9. 246\*  
   saevus 9. 246  
   spelaeus 4. 473; 5. 372,  
     624  
   temerarius 9. 246!  
   vafer 9. 246!  
   viverroides 4. 85; 5. 229  
   vulpes 5. 229, 372, 624;  
     6. 574; 9. 100, 862  
   vulpinarius 4. 473; 5. 624  
   spp. 8. 510; 3. 377 ff  
**Cannel - Kohle** 4. 636;  
   8. 852!  
**Cannophyllites** 0. 631  
   Nilssoni 2. 993  
   Virleti 2. 993

- Cannophyllites**  
*Vrieseanus* 3. 434; 4. 630  
 spp. 9. 380  
**Cannapora** gen. 8. 263  
*junciformis* 5. 248, 249  
**Cannopora** placenta 7. 386  
**Cantonit** 9. 196!  
**Canthidium** 9. 634  
**Caphyra** gen. 9. 358!  
*radians* 4. 502; 9. 358!  
**Capitodus** gen. 3. 123  
**Capitosaurus** 0. 754!  
*fronto* 8. 556  
*nasutus* 8. 555\*  
*robustus* 5. 757  
 spp. 5. 756  
**Caporcianit** 6. 844!; 7. 600;  
**Capparis** 0. 635  
**Capra** *Amalthea* 4. 639;  
 5. 375; 7. 235, 370,  
 759  
*Cebennarum* 5. 227  
*Rozeti* 2. 453; 5. 227,  
**Capreolus** gen. spp. 5. 227  
*Cusanus* 5. 373  
*furcifer* 5. 373  
*leptocerus* 5. 373  
*platycerus* 5. 373  
*Solilacus* 5. 373  
**Caprina**  
 gen. 3. 239!, 240  
*adversa* 7. 204  
*Aigilloni* 4. 869; 3. 718  
*Coquandana* 3. 718  
*crassifibra* 0. 102  
*occidentalis* 6. 480  
*paradoxa* 0. 366  
*Partschii* 0. 366; 5. 87  
*planata* 6. 480  
*Quadalupae* 0. 102  
*quadrata* 6. 480  
*quadri-oculata* 1. 603  
*Texana* 0. 102  
*triangularis* 7. 204  
**Caprinella**  
 gen. 3. 240!; 5. 377,  
 378\*  
*coralloidea* 7. 864;  
 8. 495  
*triangularis* 5. 592  
 spp. 6. 481  
**Caprinidae** fam. 3. 239!  
**Caprinula**  
 gen. 3. 240!; 5. 377,  
 378\*  
**Caprotina**  
 gen. 3. 240; 5. 378  
**Caprotina**  
*anmonia* 0. 735; 3. 166,  
 328, 329; 4. 250,  
 312; 5. 473; 7. 481  
*costata* 1. 742  
*Lonsdalei* 9. 466, 857  
*quadripartita* 5. 377\*  
*semistriata* 1. 742  
*-Kalk* 3. 166!; 4. 250  
*Capsa discrepans* 6. 859  
*elegans* 6. 859  
 spp. 6. 860; 8. 616  
**Capulus** gen. 7. 761  
*acutirostris* 7. 863  
*acutissimus* 7. 762, 763;  
 8. 753  
*acutus* 7. 762, 763;  
 8. 753  
*adrocera* 3. 230  
*Americannus* 6. 230  
*angulatus* 7. 763  
*auricularis* 7. 762  
*auriculatus* 6. 120  
*Bischofi* 7. 762, 763;  
 8. 753  
*Brauni* 7. 763  
*cassideus* 6. 500; 7. 762  
*compressus* 6. 500;  
 7. 763  
*consobrinus* 1. 101  
*contortus* 7. 762, 763;  
 8. 753  
*corpuratus* 3. 230  
*De la Hayei* 3. 102  
*disjunctus* 7. 762, 763;  
 8. 753  
*Dumontanus* 3. 230  
*elongatus* 3. 230  
*Ermani* 7. 762  
*euomphaloides* 3. 230,  
 232; 6. 120; 7. 762  
*fallax* 3. 765  
*flexicostatus* 3. 230  
*fragilis* 7. 492; 8. 494  
*gracilis* 6. 372; 7. 763  
*Haliotis* 3. 102; 6. 120;  
 7. 762, 763; 8. 753  
*hecticus* 3. 230  
*Hericarti* 3. 102  
*Hungaricus* 2. 43; 3. 756  
*lineatus* 7. 763  
*militaris* 3. 765  
*monoplectus* 7. 763  
*multiplicatus* 7. 762,  
 763; 8. 753  
*nalicoides* 7. 762, 763;  
*neritoides* 7. 763  
**Capulus**  
*obliquus* 3. 765  
*occidentalis* 7. 864;  
 8. 494  
*ornatissimus* 1. 101  
*priscus* 2. 340; 7. 763  
*psittacinus* 6. 372;  
 7. 763  
*pustulosus* 9. 499  
*quadrilobus* 7. 763  
*rectus* 3. 230  
*rhynchoides* 3. 230  
*Selcanus* 7. 762, 763;  
 8. 753  
*substriatus* 7. 762, 763  
*sulcatus* 7. 763  
*trigonus* 7. 763  
*trilobus* 7. 763  
*trochleatus* 7. 763  
*tubifer* 3. 230  
*uncinatus* 7. 763; 8. 753  
*vetustus* 7. 762, 763;  
 8. 753  
*virginis* 7. 762, 763;  
 8. 753  
*Zinkenii* 7. 762, 763;  
 8. 753  
 spp. 6. 750  
**Carabidium**  
*Dejeani* 5. 747  
**Carabites**  
*anthracinus* 2. 984  
**Caradoc-group** 3. 97;  
 6. 112  
*-Sandstone* 1. 104;  
 4. 487, 488!  
**Carangodes**  
 gen. 6. 481!  
*cephalus* 6. 481!  
**Carangopsis** *analis* 5. 380  
*dorsalis* 5. 380  
*laticus* 5. 380  
*maximus* 5. 380  
**Caranto** (Gestein) 8. 88  
**Caranx**  
*ovalis* 3. 683; 4. 734  
*rigidicandus* 3. 683;  
 4. 734  
*Caratomus* *avellana* 8. 873  
*pulvinatus* 7. 785  
**Carbonate**  
 (Diamant) 7. 64, 328!  
 (Mineral-Art) 3. 597  
**Carbonicola** gen. 6. 228  
*acuta* 6. 120  
*robusta* 6. 120  
*subconstricta* 6. 120

- Carbonicola**  
   *turgida* 6. 120  
**Carboniférien** 1. 104  
**Carboniferous**  
   limestone 8. 97, 101  
   strata 6. 112  
**Carbonites**  
   *crypticus* 3. 535; 5. 841  
   *diamesus* 6. 38  
   *dienerus* 3. 535  
   *hystaticus* 3. 535 !  
**Carcharias**  
   *heterodon* 9. 844  
   *megalodon* 1. 747  
     2. 1001 !; 4. 515  
   *medius* 6. 758  
   *polygyrus* 4. 515  
   *productus* 4. 515  
   *tenuis* 8. 382  
   *turgidens* [?] 4. 515  
**Carcharodon**  
   *acutidens* 0. 868  
   *angustidens* 0. 868;  
     1. 254; 2. 166,  
     2. 1000; 8. 869  
   *auriculatus* 0. 868;  
     1. 183  
   *crassidens* 2. 999  
   *crassus* 2. 166, 170  
   *disauris* 5. 234  
   *Escheri* 2. 166  
   *heterodon* 0. 868; 2. 1000  
   *Interamniae* 1. 183  
   *lanceolatus* 0. 868  
   *lanciformis* 0. 868  
   *latissimus* 1. 183  
   *leptodon* 0. 746; 2. 166  
   *megalodon* 0. 868;  
     1. 183; 2. 508, 999;  
     3. 370; 5. 234;  
     6. 93, 101, 739;  
     8. 869; 9. 743  
   *megalotis* 0. 868  
   *Mortoni* 0. 868  
   *polygyrus* 2. 999; 3. 370;  
     6. 93, 739  
   *productus* 1. 183; 2. 1000  
   *rectidens* 0. 868; 1. 183  
   *rectus* 7. 243 !  
   *semiserratus* 0. 868  
   *subauriculatus* 0. 868  
   *subauritus* 1. 183  
   *sulcidens* 0. 868  
   *Tollapicus* 0. 868  
   *tumidissimus* 1. 183  
   *turgidus* 0. 863  
**Carcinurus** gen. 0. 575
- Carcinium** gen. 3. 379 !  
   *sociale* 1. 511  
**Cardiaster**  
   *Ananchytis* 7. 787  
   *pilula* 7. 859  
   *punctatus* 7. 859  
   *pygmaeus* 3. 380  
**Cardilia**  
   spp. 6. 858; 7. 632  
**Cardinia** gen. 6. 870  
   *abbreviata* 6. 870  
   *abducta* 6. 871  
   *acuta* 6. 870  
   *Agassizi* 6. 870  
   *Anglica* 6. 648, 870  
   *angulata* 3. 230  
   *angustata* 6. 495, 870  
   *angustiplexa* 4. 850;  
     7. 210  
   *Aptychus* 6. 870  
   *aquilina* 5. 875; 6. 870  
   *atrata* 3. 230; 5. 628  
   *Bartlingi* 7. 627  
   *carbonaria* 6. 870  
   *carinata* 6. 256; 7. 627  
   *centralis* 6. 870  
   *colliculus* 3. 230  
   *complanata* 6. 648, 870  
   *compressa* 6. 647  
   *concinna* 0. 146, 180;  
     4. 205, 851; 6. 71,  
     454, 495, 870;  
     7. 93; 8. 226, 643  
   *copides* 3. 231; 4. 851  
   *cordata* 8. 766  
   *crassissima* 6. 871  
   *crassistria* 6. 648  
   *crassiuscula* 4. 851;  
     7. 210; 8. 643  
   *Deshayesi* 6. 495  
   *Desoudini* 6. 495  
   *donaciformis* 6. 870  
   *dorsata* 6. 647  
   *Dunkeri* 4. 851; 7. 210  
   *Eichwaldana* 6. 870  
   *elegans* 6. 648  
   *elliptica* 6. 648, 870  
   *elongata* 3. 348; 6. 454,  
     870, 871; 7. 210  
   *exigua* 6. 495; 7. 210  
   *Eveni* 6. 495  
   *Fischeri* 6. 495; 7. 210  
   *Freysteini* 5. 628  
   *gibba* 4. 851  
   *Goldfussana* 0. 243;  
     5. 628; 6. 373, 626,  
     647
- Cardinia**  
   *Goldfussi* 6. 870  
   *Hamiltonensis* 6. 870  
   *Heberti* 6. 871  
   *Hennocquei* 6. 495  
   *hians* 3. 230  
   *Hullosana* 3. 230  
   *hybrida* 4. 851; 6. 71,  
     217, 454, 871;  
     7. 211; 8. 226  
   *imbricata* 7. 211  
   *inflata* 6. 256, 870  
   *interrupta* 4. 846  
   *Konincki* 4. 851  
   *laevigata* 6. 647  
   *laevis* 6. 871  
   *lamellosa* 4. 851; 6. 870  
   *laminata* 6. 870  
   *lanceolata* 6. 870  
   *Lebruni* 6. 870  
   *Listeri* 4. 851; 6. 742,  
     870; 7. 210; 8. 583,  
     643, 766  
   *macilentia* 3. 231  
   *minor* 6. 495, 870  
   *Morrisi* 6. 495  
   *Münsteri* 6. 870  
   *nana* 6. 870  
   *Nilssoni* 4. 851; 7. 210  
   *nucularis* 3. 230  
   *oblonga* 6. 871  
   *ovaliformis* 6. 648  
   *ovalis* 3. 230; 6. 870  
   *ovata* 6. 646, 870  
   *phaseolus* 6. 870  
   *Philea* 6. 871  
   *porrecta* 4. 851; 7. 210  
   *problematica* 8. 124, 125  
   *regularis* 6. 495  
   *robusta* 6. 870  
   *Roemeri* 6. 647  
   *salebrosa* 3. 231  
   *salvata* 6. 217  
   *scapha* 6. 495; 7. 210  
   *Scherpenzeelana* 3. 230  
   *securiformis* 0. 180;  
     6. 871  
   *similis* 4. 851; 6. 495  
   *striata* 6. 647  
   *striatula* 6. 646  
   *subaequilateralis* 4. 851  
   *subangulata* 8. 766  
   *subconstricta* 6. 870;  
     7. 220  
   *subcuneata* 8. 349  
   *sublaevis* 6. 648, 870  
   *subparallela* 6. 870

**Cardinia**

- sulcata* 6. 871; 7. 210  
*tellinaria* 3. 231; 5. 628; 6. 870  
*Toilliezana* 3. 230  
*trapezoidalis* 6. 256  
*umbonata* 6. 870  
*uncinata* 3. 230  
*Ungeri* 6. 647, 871  
*uniformis* 6. 870  
*unioides* 4. 851  
*Veslonensis* 6. 871  
*vetusta* 6. 256, 870; 7. 628  
 spp. 1. 382; 6. 228, 870  
 -Schichten 8. 583; 9. 94  
**Cardiocarpum**  
 gen. 8. 627!  
*acutum* 5. 631; 8. 626<sup>2</sup>, 627  
*apiculatum* 8. 626  
*cicatricatum* 8. 626, 627  
*cordiforme* 8. 626  
*emarginatum* 5. 243; 8. 626, 628  
*gibberosum* 8. 503  
*Gutbieri* 8. 626  
*Künsbergi* 5. 243; 8. 626  
*majus* 8. 626  
*marginatum* 8. 201, 626<sup>2</sup>; 9. 149  
*operculum* 8. 626  
*orbiculare* 3. 121; 8. 628  
*Otonis* 8. 503  
*ovatum* 5. 631; 8. 626  
*Pomieri* 8. 626  
*punctatum* 8. 626  
*punctulatum* 2. 891  
*reniforme* 8. 503  
 spp. 0. 629; 1. 477; 8. 504; 9. 379, 381  
**Cardiodon** gen. 5. 238  
**Cardiodonta** gen. 3. 213!  
**Cardiola articulata** 6. 373  
*concentrica* 6. 373  
*elegans* 6. 865  
*interrupta* 6. 869  
*cornu-copiae* 6. 120  
*duplicata* 6. 373  
*fibrosa* 6. 120  
*interrupta* 0. 523, 731; 1. 65; 5. 96, 98, 5. 322; 6. 120, 469  
*retrostriata* 2. 276; 3. 523; 4. 454; 6. 373; 7. 457  
*Salteri* 9. 222

**Cardiola** spp. 6. 865

- Schiefer 1. 66  
**Cardiomorpha**  
 gen. 6. 643, 865, 866  
*alata* 6. 372  
*compressa* 6. 644  
*elliptica* 6. 648  
*flexuosa* 6. 256  
*Kansasensis* 8. 766  
*lamellosa* 6. 866  
*minuta* 5. 875; 7. 374  
*modioliformis* 3. 127; 4. 119, 749; 6. 120; 7. 637  
*oblonga* 6. 120  
*obsoleta* 6. 648  
*orbicularis* 3. 760; 6. 120  
*ovata* 6. 648  
*pleuromorphiformis* 5. 498  
*pristina* 6. 647  
*pygmaea* 6. 647  
*radiata* 6. 866  
*rhomboidea* 8. 766  
*scalaris* 6. 644  
*similis* 3. 319  
*striata* 6. 647, 866  
*suborbicularis* 6. 372  
*sulcata* 6. 866  
*tenuistriata* 6. 649  
*tellinaria* 6. 626  
*vetusta* 6. 642, 643; 9. 755  
 spp. 6. 856, 866  
**Cardita** gen. 6. 869  
*aculeata* 6. 870  
*acuticostata* 3. 605; 7. 227  
*ajar* 6. 870  
*analisis* 4. 505  
*angulata* 6. 864  
*angusticostata* 3. 602; 6. 870  
*antiquata* 6. 870<sup>2</sup>  
*Archiaci* 6. 869  
*Ardouini* 3. 369; 6. 93, 739  
*asperula* 3. 605  
*Austriaca* 9. 629  
*Bajocensis* 6. 869  
*Barrandei* 3. 605  
*Basteroti* 6. 870  
*borealis* 6. 870  
*Brocchii* 6. 870  
*calyculata* 2. 43; 6. 870  
*cardissoides* 6. 868

**Cardita**

- chamaeformis* 2. 359; 4. 505  
*clathrata* 6. 869  
*Conradi* 6. 869  
*corbis* 4. 505  
*Cottaldina* 6. 869  
*crassa* 6. 870  
*crassicosta* 6. 870  
*crenata* 1. 141, 412; 2. 287, 288; 3. 167, 308, 319; 4. 204, 555, 830, 835; 5. 219; 6. 218<sup>2</sup>, 361; 7. 616, 617, 694; 8. 4<sup>2</sup>; 9. 753  
*cretacea* 6. 869  
*decussata* 3. 605; 6. 869; 7. 695  
*densata* [?] 6. 229  
*dentata* 6. 870  
*depressa* 6. 868  
*Duboisii* 6. 870  
*Dunkeri* 4. 505; 9. 125  
*Dupinana* 6. 869  
*elegans* 1. 141, 419; 6. 869  
*elegantula* 6. 869  
*elongata* 6. 870  
*Esmarckii* 3. 231  
*Etrusca* 6. 870  
*exigua* 4. 505  
*Forbesi* 6. 870  
*Freisteini* 8. 201  
*Geinitzi* 6. 869<sup>2</sup>  
*Gervillei* 6. 870  
*Goldfussi* 0. 293, 297; 6. 869<sup>2</sup>  
*granulata* 6. 869  
*halioidea* 6. 869  
*Hebertana* 1. 101  
*Heberti* 6. 495; 7. 210; 8. 643  
*Hoeninghausi* 6. 868  
*imbricata* 3. 605  
*intermedia* 6. 870<sup>3</sup>  
*interrupta* 6. 869  
*Jouanneti* 3. 74; 6. 870; 7. 204  
*Kayei* 6. 870  
*lineata* 5. 246  
*lunulata* 1. 486; 4. 766; 6. 868<sup>2</sup>  
*minuta* 4. 505  
*modiolus* 3. 231; 6. 870  
*Moreana* 6. 869  
*Mülleri* 6. 869

**Cardita**

- multicostata 7. 229  
 Murchisoni 3. 126, 128,  
 772, 776; 4. 118,  
 489, 749; 6. 869,  
 7. 637  
 nuculina 4. 505  
 occidentalis 6. 480  
 orbicularis 4. 505;  
 6. 534, 870<sup>2</sup>  
 ornata 5. 246  
 pectinata 6. 870  
 Perezi 3. 605  
 pinnula 3. 74; 6. 870  
 planicosta 0. 724; 3. 189;  
 6. 870; 7. 241, 242  
 plicata 6. 869  
 plicatilis 6. 869  
 producta 6. 870  
 rotundata 6. 870  
 rugosa 6. 869  
 scalaris 4. 505  
 senilis 4. 505; 6. 870  
 similis 6. 868<sup>2</sup>; 7. 743  
 sinuata 6. 870  
 squamulosa 4. 505;  
 6. 870  
 striata 2. 230; 6. 869  
 strigilata 6. 869  
 Suessonensis 6. 870  
 sulcata 6. 870<sup>2</sup>  
 tenuicosta 6. 869<sup>3</sup>  
 tenuis 6. 869  
 terminalis 6. 869  
 Terquemi 6. 869  
 tetragona 6. 495  
 trapezia 5. 796; 6. 870  
 trigoniaeformis 6. 869  
 tuberculata 4. 505;  
 6. 866  
 unidentata 6. 870  
 Valenciennesi 0. 481  
 variabilis 9. 750  
 Y-costata 7. 743  
 spp. 1. 382; 2. 977;  
 6. 869; 7. 623  
 -Schichten 6. 662;  
 7. 617, 691; 9. 753  
**Carditen-Kalk**  
 (des Zechsteins) 3. 775  
**Cardium** gen. 6. 865  
 absconditum 6. 867  
 acardo 8. 875  
 aculeatum 5. 595; 6. 867;  
 7. 510  
 acuti-costatum 6. 867  
 aequistriatum 8. 873

**Cardium**

- alaeforme } 0. 465;  
 aliforme } 6. 372, 866  
 alternans 6. 866  
 alternatum 6. 866  
 alveolatum 6.-867  
 ambiguum 3. 74  
 amplum 8. 875  
 anguliferum 6. 373  
 angulosum 6. 867  
 angustatum 4. 505  
 angustatum 4. 505  
 anomalum 6. 867  
 apertum 1. 361; 2. 627;  
 6. 867  
 Aralense 8. 740; 9. 866  
 arcuatum 4. 505; 6. 865  
 Arkansense - 6. 480  
 asperatum 6. 866  
 asperulum 6. 866  
 asperum 6. 866  
 Atacense 5. 592  
 Austriacum 6. 867;  
 7. 94; 9. 629  
 aviculare 6. 866  
 Balticum 4. 505  
 Bannesianum 4. 355  
 Basteroti 6. 867  
 Bavaricum 6. 866  
 Beani 6. 866  
 Beaumonti 4. 766  
 Becksi 0. 297  
 bifrons 4. 869  
 bispinosum 6. 866  
 Bonellii 3. 605  
 Brauni 6. 865  
 breviautum 6. 372, 867  
 Buckmani 4. 766  
 Bruguierei 6. 866  
 Burdigalinum 3. 74;  
 6. 867; 9. 839  
 Buvignieri 6. 866  
 calcitrapoides 6. 870  
 carinatum 6. 867; 8. 874  
 carpomorphum 6. 865  
 caudatum 3. 231  
 ciliare 6. 867<sup>2</sup>  
 cingulatum 4. 514;  
 6. 867<sup>2</sup>; 9. 125  
 citrinoideum 4. 621;  
 6. 866  
 clathratum 6. 865  
 Clery 6. 867  
 cloacinum 7. 93, 94;  
 8. 353<sup>2</sup>; 9. 452 ff.  
 Clodiense 4. 505;  
 6. 867

**Cardium**

- cognatum 0. 723; 1. 486;  
 2. 230; 6. 866<sup>2</sup>  
 Collegnoi 6. 218, 866  
 comptum 6. 866  
 concentricum 6. 866  
 concinnum 4. 766;  
 6. 866  
 conjungens 1. 361;  
 4. 514  
 Conniacum 8. 874  
 corallinum 7. 755  
 Corbierense 5. 592  
 corbuloides 8. 875  
 cordiforme 2. 230  
 cornucopiae 2. 287, 288;  
 3. 310  
 cornutum 6. 867  
 crassatellatum 8. 875  
 crassum 6. 592, 867  
 crenulatum 4. 505  
 Cyprium 6. 867  
 cyreniforme 6. 866  
 decorticatum 4. 505  
 decussatum 6. 866, 866<sup>2</sup>  
 defectum 6. 866  
 Demidoffi 8. 875  
 denticulatum 7. 369  
 depressum 8. 874  
 Deshayesi 2. 43; 6. 716,  
 867<sup>2</sup>; 8. 861  
 devonicum 6. 865  
 dilatatum 6. 865  
 dimidiatum 6. 500  
 discors 3. 605  
 discrepans 2. 43; 4. 505;  
 6. 867  
 dissimile 0. 174; 3. 814;  
 4. 621; 6. 866<sup>3</sup>;  
 8. 488  
 dubium 6. 867  
 Dutempleanum 1. 101  
 echinatum 1. 483, 624;  
 2. 43; 3. 756;  
 4. 505; 6. 867  
 echinulatum 6. 867  
 edentulum 8. 875  
 edule 0. 721; 1. 483,  
 621 ff.; 2. 43, 194;  
 4. 36, 196, 505;  
 5. 607, 954; 6. 593,  
 730, 867<sup>2</sup>; 7. 180,  
 236, 611; 8. 595;  
 9. 260  
 eduliforme 5. 848  
 edulinum 4. 505; 6. 867  
 Eduardi 8. 875

**Cardium**

eduliforme 6. 866<sup>2</sup>  
 Eichwaldi 4. 505; 6. 867  
 elegans 6. 865, 867  
 elegantulum 0. 102;  
                         6. 867, 869  
 elongatum 2. 218; 4. 505;  
                         6. 866  
 emarginatum 6. 806;  
                         8. 874  
 erinaceum 6. 867  
 Erosne 6. 218; 6. 866  
 exiguum 6. 866, 867  
 Faujasi 6. 866  
 Fittoni 8. 875  
 Forbesi 6. 870  
 fragile 4. 505; 6. 866, 867  
 friabile 2. 765  
 Galloprovinciale 6. 864  
 Gentianum 6. 866  
 gigas 3. 605; 6. 867  
 glabrum 6. 865  
 glaucum 4. 505  
 globosum 6. 866<sup>2</sup>  
 Goldfussi 6. 866  
 gracile 0. 523, 731;  
                         6. 865  
 granulatatum 2. 230  
 granulosum 5. 475; 6. 740  
 gratum 3. 605; 6. 866  
 Groenlandicum 4. 505;  
                         6. 867  
 Gurielfi 8. 875  
 guttiferum 6. 866  
 Haldeni 6. 866  
 Haitense 6. 867  
 Halli 6. 865  
 Hausmanni 6. 867  
 hemicyclium 6. 480  
 hians 2. 43; 3. 74; 5.  
                         594, 595; 6. 867;  
                         8. 584  
 Hibernicum 2. 108; 6. 866  
 Hillanum 0. 102, 397;  
                         2. 186; 4. 167, 869;  
                         6. 866<sup>2</sup>; 8. 474;  
                         9. 202  
 hippopaeum 0. 860  
 hirsutum 6. 867  
 Hugardi 3. 103  
 Hulli 8. 357  
 Huoti 6. 867  
 hybridum 6. 866  
 inaequicostatum 6. 866  
 incertum 1. 486; 2. 107,  
                         230; 4. 766; 6.  
                         865, 867<sup>2</sup>; 8. 875

**Cardium Indicum 6. 867**

inflatum 6. 866<sup>2</sup>  
 intercostatum 6. 866<sup>2</sup>  
 intermedium 6. 866, 867;  
 interruptum 4. 505  
 intextum 6. 866  
 irregulare 4. 514; 6. 866  
 jugatum 2. 765  
 Kayei 6. 870  
 Kloedeni 6. 866<sup>2</sup>  
 Kónincki 6. 866<sup>2</sup>  
 Kübecki 9. 839  
 laevigatum 2. 230; 6. 867  
 Lamarecki 4. 505  
 lamellosum 6. 866  
 latisulcatum 6. 867  
 latum 6. 865  
 lene 6. 230  
 linteum 7. 242  
 Lipoldi 8. 585, 587<sup>2</sup>  
 lithopodolicum 6. 867  
 litorale 9. 861  
 lobatum 6. 866  
 loricatum 6. 645  
 Lotharingicum 8. 488  
 lucerna 3. 231  
 lunatum 6. 866  
 Lyelli 6. 372  
 macrodon 8. 875  
 Madridi 1. 486; 2. 230;  
                         4. 766  
 magnum 6. 867  
 marginatum 6. 865  
 Marquarti 0. 297  
 Marticense 6. 866  
 Michelottii 6. 867  
 minax 6. 866  
 minimum 6. 867  
 minutum 4. 766; 6. 866,  
 modestum 7. 241  
 modiolaeforme 6. 866  
 modioloides 3. 605  
 Monodacna 6. 867  
 Moutonianum 6. 206, 866  
 mucronatum 4. 505  
 multicosta 6. 865  
 multicostatum 2. 43;  
                         4. 659; 5. 594;  
                         6. 866<sup>2</sup>, 867<sup>2</sup>; 9. 20  
 multistriatum 7. 623  
 Murchisoni 6. 865  
 Münsteri 6. 865  
 Nicense 3. 605  
 Nicoletti 6. 229<sup>2</sup>, 230  
 nitens 6. 866  
 nodosum 4. 505; 6. 867  
 nodulosum 4. 505

**Cardium**

Norwegicum 6. 867<sup>3</sup>  
 novatum 6. 866  
 Nysti 6. 867; 7. 854  
 obliquum 1. 764; 3. 605;  
                         4. 505; 6. 867<sup>2</sup>;  
                         7. 229  
 oblongum 4. 505; 6. 867<sup>2</sup>  
 obscurum 6. 866  
 Oppeli 8. 357  
 orbiculare 2. 159, 168, 172  
 Orbignyanum 9. 844  
 ovatum 6. 867; 8. 875  
 palmatum 1. 225; 3. 813,  
                         817; 6. 373  
 papillosum 0. 862; 6. 867  
 paradoxum 6. 868  
 Parkinsoni 4. 505; 6. 867  
 parvum 6. 866  
 paucicostatum 6. 865,  
                         867; 8. 875  
 pectinatum 4. 505; 6.  
                         866<sup>2</sup>, 867  
 pectunculoides 6. 373  
 Pedernale 0. 102  
 peregrinorsum 0. 480;  
                         4. 80; 6. 866  
 Perezi 3. 605  
 pes-bovis 4. 766  
 Philippianum 6. 495;  
                         7. 94, 210; 8. 354,  
                         643; 9. 629  
 Philippii 6. 867  
 Picteti 3. 103  
 pisolithicum 1. 101  
 planicostatum 6. 865,  
                         867; 8. 875  
 planum 8. 874  
 plicatum 2. 627; 7. 181  
 Plumsteadianum 6. 866  
 Podolicum 6. 867  
 Ponticum 6. 867  
 porulosum 1. 101, 716;  
                         6. 866; 8. 874  
 problematicum 6. 625  
 procumbens 6. 372  
 productum 4. 870; 6. 866  
 propinquum 6. 866, 867  
 protractum 6. 867; 8. 875  
 proximum 6. 867  
 pseudo-cardium 2. 230  
 pulchellum 6. 867  
 punctato-striatum 2. 230  
 punctatum 6. 867  
 pusillum 6. 867  
 quadratum 6. 866  
 raricostatum 6. 865



**Cardium**

raristriatum 3. 605  
 Raulini 0. 862; 9. 136  
 recurvum 6. 865  
 Requienanum 6. 866  
 retrostriatum 6. 373, 866;  
 7. 457  
 Rhaeticum 4. 555; 6.  
 218; 7. 93, 94; 8.  
 352, 353; 9. 452,  
 629  
 ringens 6. 867  
 Ripleyense 9. 498  
 Rouaulti 3. 605  
 rostratum 6. 866<sup>1</sup>  
 rusticum 4. 505; 6. 593;  
 8. 584  
 Sancti-Sabae 0. 102  
 scabrum 4. 505; 6. 866  
 Scacchii 6. 867  
 scobinula 4. 505; 6. 533  
 Sedgwickii 6. 867  
 semialatum 6. 867  
 semicostatum 2. 230;  
 4. 766; 7. 133  
 semigladium 6. 865  
 semigranulosum 6. 866  
 semigranulatum 3. 605;  
 8. 740; 9. 866  
 semigranulosum 8. 516  
 semipapillatum 6. 866  
 semistriatum 3. 605;  
 6. 866<sup>2</sup>, 867  
 semisulcatum 8. 516  
 septiferum 6. 866  
 simulans 6. 867  
 sociale 2. 765  
 solitarium 2. 765  
 Sowerbyanum 6. 865  
 speciosum 2. 168; 8. 495  
 sphaeroideum 6. 866  
 Spillmani 9. 498  
 spinosum 4. 505  
 spondyloides 6. 867  
 squamulosum 7. 623;  
 8. 874  
 strangulatum 6. 866  
 striatissimum 6. 867  
 striatulum 6. 866, 867;  
 7. 94; 9. 34, 629  
 striatum 4. 766; 5. 98;  
 6. 205; 6. 865, 866<sup>2</sup>  
 Stricklandi 4. 766  
 strigilliferum 4. 505  
 subangulatum 6. 867  
 subcarinatum 8. 875  
 subdentatum 8. 875

**Cardium**

subdissimile 6. 866  
 subdentulum 8. 875  
 submarginatum 8. 874  
 subgracile 6. 865  
 subguttiferum 5. 592  
 subincertum 6. 865  
 sublineatum 6. 867  
 subminutum 6. 866  
 submulticostatum 6. 866  
 subplanicostatum 8. 875  
 subpygmaeum 6. 648  
 subserrigerum 3. 74  
 substriatum 6. 852;  
 6. 866  
 substriatum 6. 648  
 subtrigonum 4. 766;  
 6. 647  
 subtruncatum 6. 218;  
 6. 852  
 sulcatum 6. 867\*  
 sulcatinum 6. 867; 8. 875  
 sulciferum 6. 866  
 tenue 4. 505; 6. 869  
 tenuicosta 6. 869  
 tenuistriatum 6. 865  
 tenuisulcatum 0. 862;  
 6. 533; 6. 866, 867;  
 8. 590  
 tetragonum 6. 869  
 Tippabanum 9. 498  
 transpositum 6. 866  
 transversale 0. 102  
 trigonale 6. 866  
 trigonoides 6. 592  
 trigonum 6. 867; 7. 204  
 triquetrum 0. 732; 3. 167;  
 4. 88, 204; 6. 217,  
 737, 738<sup>o</sup>, 865;  
 7. 621; 8. 1; 9. 629  
 truncatum 3. 319; 6. 456,  
 866<sup>2</sup>  
 tubuliferum 0. 294;  
 6. 866  
 tumidum 6. 866  
 turgidum 1. 715  
 unibonatum 6. 867  
 Uralicum 6. 866  
 vau 2. 933  
 ventricosum 6. 866  
 venustum 4. 505  
 Verneuli 8. 875  
 verrucosum 6. 866, 867  
 Villmariense 6. 372  
 Vindobonense 6. 867;  
 9. 854  
 Voltzi 6. 866

**Cardium**

zonatum 4. 505  
 des Malmsteins 8. 354  
 spp. 1. 382; 2. 977;  
 6. 599, 865;  
 7. 623; 8. 616;  
 9. 125  
 Carex eximia 3. 746  
 leporina 5. 639  
 Scheuchzeri 5. 638  
 tertiaria 5. 638  
 spp. 0. 503  
 Cargneule (Gestein) 9. 351!  
 Caricella polita 6. 230  
 subangulata 6. 230  
 Carmon 6. 224  
 Carnallit 7. 720<sup>o</sup>, 737!  
 Carolathin 5. 699!  
 Carpantholithes 0. 638  
 Berendti 3. 747  
 Carpinites 0. 633  
 dubius 3. 227, 747  
 gypsaceus 2. 894;  
 3. 227  
 macrophyllus 2. 894,  
 6. 633  
 Carpinus 0. 633  
 adscendens 3. 227  
 alnifolia 3. 227  
 betuloides 3. 503; 4. 252;  
 9. 501  
 Gaudini 9. 754  
 grandis 1. 634; 3. 503;  
 4. 627; 8. 740;  
 9. 123, 501  
 Heeri 8. 500  
 involuta 3. 227  
 macrophylla 3. 227  
 macroptera 1. 128;  
 2. 753; 3. 227;  
 9. 375, 501  
 Norica 1. 634  
 nostratum 1. 635  
 oblonga 2. 753; 894;  
 3. 227, 503; 6. 505;  
 9. 501  
 Oeningensis 0. 503;  
 2. 762; 3. 503;  
 9. 501  
 ostryoides 3. 227  
 platycarpa 6. 505  
 producta 6. 505, 633;  
 9. 375  
 pyramidalis 8. 501;  
 9. 117  
 vera 6. 252  
 spp. 3. 227

- Carpolithes** (-thus) 0. 630, 631, 638; 6. 235!  
*acuminatus* 6. 99  
*acutinsculus* 6. 99  
*annularis* 6. 99  
*arecaeformis* 2. 995  
*avellanaeformis* 0. 117  
*bicuspidatus* 5. 631; 8. 626  
*Brongniarti* 2. 888  
*cerasiformis* 6. 99  
*clavatus* 5. 631; 6. 99  
*clypeiformis* 5. 631; 8. 504, 626  
*cociformis* 0. 116  
*contractus* 6. 99  
*copulatus* 6. 99  
*corculum* 5. 631; 6. 99; 8. 626  
*cordatus* 2. 888  
*costatus* 6. 99  
*cycadinus* 6. 99  
*disciformis* 6. 99  
*discoideus* 5. 631  
*discus* 6. 99  
*dubius* 5. 631; 8. 626  
*ellipticus* 5. 631; 6. 99  
*euphorbioides* 0. 117  
*excavatus* 6. 99  
*ficiformis* 8. 626  
*folliculus* 6. 99  
*Gaudini* 3. 506  
*granularis* 6. 99  
*gregarius* 1. 676  
*implicatus* 6. 99  
*incertus* 6. 99  
*juglandiformis* 0. 117  
*Köflachanus* 8. 501  
*lagenarius* 5. 631; 6. 99; 8. 626  
*lenticularis* 6. 99; 8. 626  
*lentiformis* 6. 99  
*liasinus* 6. 254<sup>2</sup>  
*Lindleyanus* 2. 888  
*macropterus* 6. 99  
*macrothelus* 6. 99  
*Mantelli* 2. 888  
*marginatus* 5. 631; 8. 626<sup>2</sup>  
*Mentzelanum* 5. 631  
*microspermus* 6. 99  
*minimus* 6. 99  
*morchellaeformis* 5. 631; 6. 99; 8. 626  
*oblongus* 0. 117  
*ovoideus* 6. 99; 8. 626
- Carpolithes**  
*ovulum* 1. 712, 714; 6. 235!  
*placenta* 6. 99  
*punctatissimus* 0. 116  
*putaminifer* 6. 99  
*pyriformis* 6. 99; 8. 627  
*regularis* 5. 631; 6. 99  
*reticulatus* 3. 506  
*reticulum* 6. 99  
*retusus* 5. 631; 6. 99  
*rostellatus* 2. 888  
*rugulatus* 3. 506  
*semen-amygdalae* 5. 631; 8. 626  
*sepelitus* 6. 99  
*Smithae* 0. 116  
*Sternbergi* 6. 99; 8. 627  
*sulcatus* 5. 631; 6. 99; 8. 626  
*sulcifer* 5. 631<sup>2</sup>; 6. 99; 8. 626  
*tessellatus* 6. 99  
*thalictroides* 1. 712, 714; 2. 994  
*trilocularis* 8. 626  
*truncatus* 6. 99  
*umbonatus* 6. 99  
*Websteri* 2. 994  
*spp.* 9. 379, 381  
*Carpolithus* cfr. *Carpolithes*  
*Carrarischer Marmor* 9. 742  
*Carrolit* 3. 181!; 4. 69; 5. 560!; 8. 685!  
*Carterodon*  
*sulcidens* 4. 864  
*Carya*  
*Bilinica* 3. 384; 4. 491  
*striata* 9. 117  
*ventricosa* 8. 749  
*Tusca* 9. 873  
*Carychium*  
*Delocrei* 5. 746  
*minimum* 0. 869; 5. 746  
*spp.* 9. 114  
*Caryocrinites*  
*globosus* 0. 376  
*granulatus* 0. 367  
*hexagonus* 0. 376  
*insculptus* 0. 376  
*meconideus* 0. 376  
*Caryocrinus* gen. 4. 235 ff.  
*ornatus* 6. 761  
*spp.* 5. 248; 9. 236  
*Caryocystites*  
*gen.* 4. 234 ff.  
*Davisi* 6. 115
- Caryocystites**  
*granatum* 4. 236 ff; 6. 115  
*Litchi* 4. 238  
*munitus* 4. 238  
*pyriformis* 4. 238  
*Caryophyllia*  
*gen.* 0. 758!; 2. 117\*  
*Basteroti* 0. 759  
*bifrons* 7. 233  
*bisulcata* 7. 233  
*bithalamia* 7. 233  
*caespitosa* 0. 762  
*cingulata* 7. 233  
*cyathus* 7. 233  
*cylindrica* 0. 170  
*dichotoma* 0. 759  
*dolium* 7. 233  
*fasciculata* 0. 757  
*Faxöensis* 1. 102  
*globularis* 7. 233  
*gracilis* 0. 760  
*Grumi* 7. 233  
*lacera* 0. 758  
*multistellata* 2. 250  
*mutabilis* 7. 233  
*Pantheniana* 7. 233  
*pedata* 7. 233  
*ponderosa* 0. 759  
*pseudo-Calvimontii* 7. 233  
*pseudo-cernua* 7. 233  
*pseudo-turbinolia* 7. 233  
*quadrifida* 4. 744  
*reptans* 0. 762  
*subvasiformis* 7. 233  
*sulcata* 1. 608  
*truncata* 0. 759  
*Caryophyllum*  
*plicatum* 0. 760  
*Caryophyllus*  
*lapideus* 5. 669  
*Carystio* 9. 742  
*Casseler Schichten* 7. 459  
*Cassia* 0. 637  
*ambigua* 2. 628; 3. 506; 510; 4. 380, 491; 9. 873  
*Berenices* 3. 506; 6. 506; 9. 376  
*Diones* 4. 877  
*Feroniae* 4. 380; 9. 376  
*Fischeri* 3. 506  
*grandis* 1. 635  
*hyperborea* 3. 47, 510; 4. 380, 491; 9. 376, 873

**Cassia**

- lignitum 4. 380, 491;  
9. 117, 873  
Memnonia 4. 491  
palaeogaea 6. 506  
Pannonica 4. 491  
phaseolites 2. 755;  
3. 506, 510; 4. 380;  
9. 376  
pseudo-glandulosa  
4. 380

Vulcanica 3. 384

Zephyri 4. 380, 877

**Cassian-Bildung** 5. 317

-Formation 5. 83

-Schichten 7. 92, 94  
(vgl. St.-Cassian-Sch.)

**Cassida Blancheti** 6. 503**Cassidaria**

- bicarinata 2. 163, 169  
bicatenata 3. 763  
carinata 2. 163, 169;  
9. 844

coronata 1. 717

depressa 3. 38; 7. 53

echinophora 7. 51, 236

fasciata 6. 739

lintea 6. 753

Orbigny 3. 604

Petersoni 6. 230

striata 1. 717; 3. 370,  
604; 6. 93; 8. 740;  
9. 866

subcarinata 2. 163, 169

spp. 2. 978; 4. 626;  
6. 479

**Cassidulina** gen. 5. 755

globulosa 7. 296!  
oblonga 2. 254; 7. 295!,  
309

punctata 2. 254

**Cassidulinida**

(fam.) 5. 754! ff.

**Cassidulus**

amygdala 4. 120, 121,  
499

ovalis 7. 859

**Cassis**

Aenaeae 2. 163; 3. 604

affinis 9. 125

Archiaci 3. 604

bicatenata 7. 236

Calantica 3. 370; 6. 739

Deshayesi 1. 764;  
3. 604; 7. 229

Hodgei 6. 753

incrassata 3. 75

**Cassis**

- Megalopolitana 3. 38  
Nilotica 1. 764; 7. 229  
Rondeleti 7. 236  
saburon 2. 43; 7. 783  
subtesticulum 3. 75  
sulcosa 9. 839  
texta 3. 75; 7. 236  
Thesei 3. 604  
variabilis 6. 93, 739  
spp. 2. 978; 4. 626;  
6. 479

Castagnea sp. 8. 590

Castanea 0. 633

atavia 2. 894; 3. 227;  
4. 627, 632; 9. 374,  
502

compressa 1. 635; 3. 383

Hausmanni 6. 640

Kubinyi 3. 384; 4. 491;  
9. 873

palaeo-pumila 6. 252

salinarum 1. 635; 3. 383

Castellien (étage) 9. 470

**Castellinia**

gen. 4. 253!; 7. 777

ambigua 4. 251

pedunculata 4. 251

Castelnaudit (-naut) 3. 598

Castillard (Gestein) 4. 721

Castillot (Gestein) 4. 721

**Castor**

-Atticus 4. 638; 5. 375;  
7. 235, 370, 759

Cuvieri 9. 100

fiber 2. 998; 4. 860;  
5. 113, 224, 371,  
625

Issidorensis 5. 224, 371

Sansaniensis 5. 224

sigmodus 1. 492, 493;  
2. 998; 5. 224, 371

spelaeus 5. 624; 9. 862

subpyrenaicus 5. 224

tortus 9. 247!

Trogontherium 9. 862

Viciacensis 5. 224, 371

spp. 2. 360; 8. 510

Castoroides gen. 5. 371

Ohioensis 4. 860!; 5. 113

**Castoromys**

sigmodus 5. 371

**Casuarinia**

Haidingeri 4. 378;  
6. 505

strumphioides 7. 778

Sotzkiana 9. 374

**Casuarinites**

equisetiformis 5. 628  
stellatus 5. 629; 6. 97

**Cataglochis**

Guettardi 5. 373

**Catanostoma**

clathratum 6. 610!, 372

Cataploidi, fam. 0. 866

Catawbarit 9. 747<sup>s</sup>

Catenaria gen. 4. 414!

Catenaridae (fam.) 4. 113!

Catenicella gen. 4. 114!,  
115

**Catenipora** 2. 120

distans 8. 594

escharoides 3. 344;  
8. 265, 855

exilis 5. 853

labyrinthica 5. 854; 7. 386

spp. 5. 248

Cateniporen-Kalke 7. 729

**Catillocrinites**

Tennesseeae 0. 376

Catillus Cuvieri 6. 217

Catopterus gracilis 3. 744;  
7. 87, 88

macrurus 3. 744; 7. 88

Catopygus carinatus 1. 742;  
7. 747

depressus 7. 748

Gresslyi 4. 647!

spp. 9. 123

Caturini, fam. 9. 766

Caturus gen. 3. 117<sup>s</sup>

spp. 4. 382; 9. 764

**Caulerpites** 0. 626

bipinnatus 2. 991

Brardi 2. 991

brevifolius 2. 991

Bucklandanus 2. 991

candelabrum 2. 991

colubrinus 2. 991

crenulatus 2. 991

dichotomus 2. 991

Diesingi 2. 991; 8. 640

distans 2. 991

elegans 2. 991

Eseri 2. 991

expansus 2. 991; 6. 254

filiformis 2. 991

frumentarius 2. 991

Goepperti 2. 991

heterophyllus 2. 991

hypnoides 2. 991

intermedius 2. 991

laxus 2. 991.

longirameus 2. 991

- Caulerpites**  
 lycopodioides 2. 991; 4. 743  
 Nilssonanus 2. 991  
 ocreatus 2. 991; 3. 242  
 Orbignyanus 2. 991  
 patens 2. 991  
 pectinatus 2. 991  
 Preslanus 2. 991  
 princeps 2. 991  
 pteroides 2. 991  
 pyramidalis 2. 991  
 Schlothheimi 2. 991  
 selaginoides 2. 991; 4. 743  
 sertularia 2. 991  
 sphaericus 2. 991  
 spicaeformis 2. 991  
 tenuis 8. 640  
 thujaeformis 2. 991
- Cauliculata** (Coralliaria)  
 2. 122\*
- Caulinites** 0. 631  
 ambiguus 2. 993  
 articulatus 2. 993; 4. 378, 877  
 brevis 8. 333  
 Brongniarti 2. 993  
 calamoides 2. 894; 3. 225; 8. 332  
 Caluti 7. 776  
 Cymodoceites 2. 993  
 Desmaresti 2. 993  
 grandis 2. 993  
 herbaceus 2. 993  
 indeterminatus 1. 634; 2. 993  
 laevis 2. 894; 3. 225  
 loipopitys 7. 776  
 Michelini 2. 993  
 nodosus 2. 993  
 Parisiensis 2. 993  
 Radobojensis 2. 993; 5. 638  
 rhizoma 7. 776  
 zosteroides 2. 993
- Caulomatites** 0. 630
- Caulopteris** 0. 628  
 Cisti 5. 630  
 Freieslebeni 5. 630  
 macrodiscus 5. 630  
 longirameus 3. 242  
 Caulopteris peltigera 5. 630  
 spp. 9. 379, 381
- Caunopora** ramosa 2. 108  
 verticillata 2. 989
- Cavaria** gen. 2. 125, 126!
- Cavernularia** 2. 123
- Cavolinit** 3. 261
- Ceanothus** Bilinicus 9. 503  
 cinnamomoides 3. 228  
 ebuloides 2. 755, 3. 506  
 Javanicus 3. 435  
 lanceolatus 2. 755; 3. 504; 4. 252; 9. 375, 503  
 macrophyllus 8. 501  
 ovoideus 3. 228  
 polymorphus 0. 506; 1. 128, 635; 2. 628, 755, 761; 5. 546; 6. 333; 9. 503<sup>2</sup>  
 retusus 9. 503  
 subrotundus 0. 506; 2. 755; 3. 504; 4. 627; 9. 503?  
 tiliaefolius 3. 506  
 zizyphoides 1. 740; 2. 755; 3. 506; 4. 252, 380, 877; 6. 505; 9. 375
- Cebochoerus** anceps 5 228  
 lacustris 7. 250!
- Cecidomyia**  
 protogaea 6. 503
- Cecidomyium**  
 grandaevum 5. 747
- Cedrela** 0. 635  
 Faujasi 4. 252
- Celaeno** gen. 9. 368  
 arquata 9. 370  
 conica 9. 370!
- Celastrineae** fam. 9. 377
- Celastrophyllum**  
 andromedaefolium 3. 435; 4. 631  
 attenuatum 3. 435; 4. 631  
 myricoides 3. 435; 4. 631  
 oleaefolium 3. 435; 4. 631
- Celastrus** 0. 636  
 Acherontis 4. 379  
 acuminatus 4. 379  
 Aeoli 4. 380; 9. 375  
 Andromedae 2. 755; 4. 877; 9. 375  
 anthoides 6. 252  
 Bruckmanni 0. 506; 3. 506; 8. 712  
 Capellinii 9. 873  
 cassinaefolius 0. 506; 2. 761; 3. 506  
 crassifolius 0. 506; 2. 761; 3. 506
- Celastrus**  
 deperditus 4. 379  
 dubius 9. 375  
 elaeus 4. 491; 9. 375  
 Fromherzi 4. 142  
 Michelottii 9. 873  
 minutulus 0. 506; 2. 761; 3. 506  
 oreophilus 4. 379, 877; 9. 375<sup>2</sup>  
 oxyphyllus 3. 506; 9. 376  
 pachyphyllus 4. 380  
 paucinervis 8. 500  
 Pedemontana 9. 873  
 Persei 2. 755; 4. 380; 9. 375  
 Phlegetontis 3. 510  
 protogaeus 4. 379; 9. 375  
 pseudo-ilex 4. 379  
 pygmaeorum 9. 375  
 scandentifolius 2. 755  
 Sotzkianus 9. 375  
 trachyticus 3. 384
- Cellaria** gen. et spp. 4. 114!  
 affinis 7. 499  
 cerioides 4. 114  
 Smithi 5. 635
- Cellaridae** (fam.) 4. 113!
- Cellastraea**  
 irregularis 0. 765
- Cellepora** gen. 4. 115  
 accumulata 4. 116  
 asperella 7. 498  
 gracilis 7. 502  
 Heckeli 4. 116  
 hexagonalis 6. 245  
 impressa 4. 869  
 involuta 3. 609  
 irregularis 4. 869  
 Konincki 3. 677!  
 orbiculata 5. 634  
 ornata 7. 232  
 prolifera 4. 116  
 pustulosa 6. 245  
 pteropora 4. 116  
 rectangula 7. 498  
 scutigera 4. 869  
 spp. 2. 125
- Celleporaria** gen. 4. 115!
- Cellularia** gen. 4. 114!
- Cellulinea** (tribus) 4. 113!
- Cellulose**  
 in Braun- u. Stein-Kohle 6. 95
- Celmus** spp. 4. 493; 6. 224
- Celtis** 0. 633  
 bignonioides 3. 227

- Digitized by Google

**Ceraurus**

- Williamsi* 1. 508  
*Williamsoni* 4. 501;  
 6. 116  
 spp. 5. 249

**Cercis** 0. 637

- cyclophylla* 0. 508;  
 3. 506

**Cercomya** gen. 6. 251

- praecursor* 6. 741;  
 9. 629

**Cercopidium**

- Habni* 5. 747  
*Mimas* 5. 747  
*Schaefferi* 5. 747  
*Signoreti* 5. 748  
*Telesphorus* 5. 747

**Cercopis**

- Charpentieri* 3. 874  
*fasciata* 3. 874  
*Haidingeri* 3. 874  
*gigantea* 3. 867, 874  
*lanceolata* 3. 874  
*longicollis* 3. 874  
*melaena* 6. 620  
*Oeningensis* 3. 874  
*pallida* 3. 874  
*rectilinea* 3. 874  
*Ungeri* 3. 874

**Ceriacava**

- radiciformis* 5. 653  
*Sarthacensis* 5. 653

**Cerriopora** gen. 2. 766!

- angulosa* 5. 635<sup>2</sup>  
*anomala* 7. 502  
*anomalopora* 2. 127  
*clayata* 2. 126; 5. 635  
*compressa* 2. 127  
*corymbosa* 5. 635  
*dentiformis* 6. 374  
*diadema* 8. 873  
*dichotoma* 8. 873  
*dumetosa* 5. 635  
*formosa* 2. 126  
*globosa* 5. 635  
*globulus* 3. 84  
*licheniformis* 2. 126  
*Lorieri* 5. 635  
*mammillaris* 4. 538  
*micropora* 8. 873  
*milleporacea* 2. 128  
*Neptuni* 5. 635  
*Ototara* 1. 228  
*palmata* 7. 502  
*pustulosa* 5. 635  
*radiciformis* 3. 84, 302;  
 5. 634<sup>2</sup>

**Cerriopora**

- ramosa* 2. 766  
*spongiosa* 2. 766  
*stellata* 2. 126  
*striata* 5. 635; 8. 873  
*subcompressa* 5. 635  
*tuberosa* 0. 392; 2. 766  
*tubiporacea* 2. 128  
*verrucosa* 3. 759  
*vibicata* 2. 127  
 spp. 2. 125

**Cerit** 5. 705!**Ceritella** gen. 3. 236!

- acuta* 3. 234  
*conica* 3. 234  
*gibbosa* 3. 234  
*laevigata* 7. 866  
*longiscata* 3. 234  
*mitralis* 3. 234  
*planata* 3. 234  
*rissoides* 3. 234  
*sculpta* 2. 229  
*Sowerbyi* 3. 234  
*tumidula* 2. 229  
*unilineata* 3. 234

**Cerithien**

- Kalk 3. 130, 435<sup>1</sup>, 482  
 -Mergel 4. 370  
 -Sand 7. 420  
 -Schichten 5. 173, 474;  
 9. 122, 470

**Cerithium**

- acinosum* 8. 380  
*acuminatum* 3. 635  
*acuticostatum* 6. 495;  
 7. 210; 8. 643  
*adversum* 3. 764  
*affine* 3. 635; 4. 875  
*annulatum* 3. 635; 4. 876  
*Archiaci* 5. 475  
*Arduennense* 7. 210  
*articulatum* 3. 635;  
 7. 618  
*Barrandei* 5. 593; 8. 380  
*Beani* 3. 235  
*bicoronatum* 8. 380;  
*bicoroniferum* 8. 380  
*bidentatum* 3. 74  
*bigrenuliferum* 8. 380  
*Bonnardi* 5. 475  
*Bouchardi* 8. 380  
*breve* 3. 635; 4. 876;  
 7. 866  
*Buchi* 3. 633, 634;  
 4. 873  
*Bulsonense* 8. 380  
*Carolinum* 1. 101; 7. 733

**Cerithium**

- Castellinii* 5. 475 ff.;  
 6. 740

*Cattleayae* 8. 875*Chapuisium* 8. 380*cinctum* 1. 712; 2. 971*cingillatum* 3. 635;  
 4. 876*cochleare* 5. 476; 8. 875*coelatum* 8. 380*cognatum* 3. 635*combustum* 5. 475*complanatum* 3. 635;  
 4. 876*concaum* 3. 189, 532;  
 8. 488*conforme* 4. 850*conicum* 3. 634*coniforme* 8. 380*conjunctum* 1. 752;  
 8. 587*conoideale* 3. 327; 9. 138*conoideum* 3. 634, 717*contractum* 3. 604*conulus* 5. 475*cornu-copiae* 3. 370,  
 604; 6. 93, 739*costatum* 6. 852*costigerum* 8. 380*crenatum* 3. 635*cribrarium* 3. 764*cribriforme* 3. 635;  
 4. 876*daedaleum* 3. 635;  
 4. 876*debile* 3. 635; 4. 876*dentatum* 0. 862; 8. 585,  
 587*denticulatum* 4. 573*depressum* 4. 635; 4. 876*Desplanchesi* 8. 380*Dewalquei* 8. 380*diaboli* 4. 357*dimorphum* 1. 101*disjunctum* 3. 635;  
 4. 876; 5. 591;  
 7. 421*Dubois* 9. 839*Dumonti* 4. 850*echinatum* 4. 370*elegans* 0. 860, 862;  
 5. 475 ff.; 6. 740*elegantulum* 8. 380*Esinense* 9. 499*Etalense* 7. 210*exiguum* 3. 635; 4. 875*exornatum* 3. 635; 4. 876

**Cerithium**

extensum 8. 380  
fenestratum 3. 635;  
4. 876  
fibula 8. 380  
flammuligerum 8. 380  
fodicatum [?] 3. 604  
formosum 3. 635; 4. 876  
frequens 3. 635; 4. 876  
funiculigerum 8. 380  
furcatum 3. 635; 4. 875,  
876  
Gaea 1. 101  
Galeottii 0. 860, 862;  
3. 327, 751; 6. 535  
gemmatum 3. 235  
gibberosum 5. 475  
giganteum 0. 736; 1. 101;  
3. 189, 604; 5. 409<sup>a</sup>;  
6. 251; 8. 874;  
9. 844  
Goldfussi 3. 635  
granosum 3. 764  
granuligerum 8. 380  
gratum 6. 495; 7. 210  
Haanni 8. 380  
Haidingeri 3. 635; 4. 876  
Haueri 9. 356  
Hebertanum 1. 101  
hemes 6. 218  
hexagonum 1. 715  
hispidum 3. 635; 4. 876  
Hoeninghausi 3. 633,  
635; 4. 875  
humile 8. 380  
Jobae 6. 495; 7. 210  
incomptum 8. 380  
inconstans 3. 75  
incrassatum 3. 327  
inornatum 8. 380  
insculptum 8. 380  
interjectum 3. 635  
Kefersteini 3. 634  
lamellosum 4. 573  
Latreillei 4. 524, 526  
Leithi 9. 750  
Leymeriei 3. 604  
lignitarum 9. 854  
lima 0. 862; 9. 138  
limaeforme 3. 234  
Loryi 5. 475  
lucidum 3. 635; 4. 876  
Lujani 3. 617  
magnum 3. 604  
margaritaceum 0. 860,  
862; 1. 177, 712;  
2. 971; 3. 80 ff.,

**Cerithium margaritaceum**

370, 439; 4. 526;  
6. 93, 533, 534,  
535, 633, 707, 739;  
7. 502; 8. 515;  
9. 839, 853, 854  
margaritifera 8. 380  
megaspira 9. 356  
melanoides 4. 524, 526  
Meriani 2. 435, 587  
metaxa 3. 764  
millegranum 3. 635  
minut[us]-striatum 8. 380  
multicostatum 8. 380  
multiforme 8. 380;  
9. 750  
multiseriatum 4. 869  
multistriatum 8. 380  
multivolutum 8. 380  
Münsteri 3. 633, 635;  
4. 876  
muricatum 3. 494;  
6. 852  
Murchisoni 8. 380  
mutabile 3. 328; 8. 515  
Nebrascense 7. 495;  
8. 494  
nitidum 3. 635  
nodo-striatum 6. 763  
nodosum 6. 480  
Nysti 8. 380  
Omaliusi 8. 380  
opulentum 8. 380  
ornatissimum 4. 876  
ovale 8. 380  
paludinare 6. 495;  
7. 210  
papaveraceum 3. 74  
Partschi 3. 635; 4. 876  
pentagonum 3. 234;  
8. 380  
peregrinum 4. 870  
perpulchrum 3. 764  
pictum 3. 75; 7. 421;  
9. 854  
pinguescens 8. 380  
Pleurotoma 7. 210  
pleurotomoides 3. 189  
plicatum 0. 860, 862;  
2. 435, 587; 3. 327,  
370; 5. 473, 476,  
594; 6. 93, 535,  
739, 740; 7. 502,  
845; 8. 451, 590,  
714; 9. 839, 853,  
854  
portlandicum 8. 488

**Cerithium**

portuliferum 8. 380  
porulosum 6. 495; 7. 310  
problematicum 3. 635;  
4. 876  
Provinciale 3. 635;  
870, 876  
pseudo-carinatum 3. 635;  
4. 876  
pseudo-obeliscus 3. 74  
punctulatum 3. 147  
pustulosum 3. 635;  
4. 876  
quadricinctum 3. 234  
quadrifasciatum 3. 315!  
quasi-nudum 8. 380  
Quinetteum 7. 210  
regale 8. 380  
Rennense 5. 593  
resectum 3. 75  
reticosum 3. 635; 4. 876  
Roissyi 3. 234  
rotundatum 6. 495  
rotundum 3. 635; 4. 876  
rubiginosum 7. 421;  
9. 854  
Rumignyense 8. 380  
rupticostatum 8. 380  
rusticum 3. 189  
scabrum 3. 74  
scaliforme 8. 380  
sejunctum 3. 635; 4. 876  
Semele 9. 455, 456  
semicoronatum 0. 487  
semi-undans 8. 380  
sexangulare 4. 876  
sexangulum 3. 635  
sexcostatum 3. 234  
Simonyi 3. 635; 4. 876  
simplex 3. 633, 635  
sociale 3. 635  
solidum 3. 635; 4. 876  
speciosum 3. 635; 4. 876  
Stemassense 9. 847  
Stoddardi 9. 750  
strangulatum 3. 234  
subampullosum 3. 74  
subangulosum 3. 604  
subcorrugatum 3. 74  
subcurvicostatum 4. 850  
subcylindraceum 9. 750  
subgradatum 3. 635  
subnudum 9. 456  
subspiratum 3. 604;  
5. 475 ff.  
subturritella 4. 850;  
6. 454, 494

**Cerithium**

- suffarcinatum 3. 634  
 telescopium 2. 855\*  
 Tennanti 3. 234  
 tenuiusculum 4. 869  
 terebrale 1. 712  
 Terquemi 7. 210  
 thiariforme 8. 380  
 Tombecki 9. 361  
 torosum 3. 635; 4. 876  
 torquatum 3. 635;  
 4. 876  
 trincinctum 3. 764;  
 7. 502  
 trifidum 3. 635  
 trilineatum 3. 764  
 trochleare 5. 473, 475;  
 6. 740; 9. 138  
 truncatum 8. 875  
 tuberculare 3. 764  
 tuberculatum 0. 155  
 tuberculigerum 8. 380  
 undans 8. 380  
 undulans 8. 380  
 uniplicatum 1. 101  
 Urania 1. 101  
 Vandenheckei 3. 604  
 variabile 3. 189  
 varicosum 0. 862;  
 3. 764  
 vellicatum 3. 604  
 ventricosum 1. 712  
 venustum 8. 380  
 verrucosum 6. 495;  
 7. 210  
 verticillatum 3. 635  
 Zelebori 9. 839  
 spp. nn. 2. 229; 5. 768

**Cermatia**

- Illigeri 5. 121  
 Leachi 5. 121

**Ceroid-Marmor** 6. 216**Cerolith** 6. 562**Ceromya** gen. 3. 111, 112

- Bajociana 8. 357  
 bifida 2. 161  
 concentrica 2. 230; 4. 621;  
 7. 743  
 conformis 4. 851  
 crassicornis 6. 857  
 elegans 6. 857; 8. 484  
 excentrica 0. 869; 4. 355;  
 5. 848; 6. 857;  
 8. 488  
 gregaria 4. 851; 6. 857  
 inflata 6. 857  
 latior 4. 851; 6. 857

**Ceromya**

- lunulata 4. 851  
 Neocomiensis 0. 393;  
 6. 857, 865  
 obovata 8. 488  
 orbicularis 6. 818  
 plicata 6. 857; 7. 743;  
 8. 357  
 praelonga 6. 857  
 similis 7. 743  
 striato-punctata 3. 111,  
 112; 4. 851  
 Symondsi 7. 743  
 tenera 4. 766; 6. 857,  
 865; 7. 133  
 tenuistria 3. 111  
 truncata 4. 851  
 undulata 7. 743

**Cervus** gen. 7. 869

- Alces 4. 862; 5. 227  
 ambiguus 5. 373  
 Americanus 5. 112  
 antiquus 5. 227  
 Ardeus 5. 227, 373  
 Arvernensis 5. 227, 373  
 Aurelianusensis 5. 227  
 Australis 1. 492; 2. 998;  
 5. 227; 9. 100  
 Bertholdi 1. 502  
 Borbonicus 5. 227, 373  
 Canadensis 3. 45;  
 5. 227  
 capreolus 2. 998; 3. 45,  
 534; 5. 227  
 var. Aureliana 2. 360  
 Cauvieri 2. 998;  
 5. 227  
 cladocerus 5. 373  
 coronatus 5. 227  
 Croizeti 5. 227  
 Cusanus 5. 227, 373  
 dama 3. 45; 5. 227,  
 373  
 Destremi 5. 227  
 dicranoceros 6. 491  
 dicrocerus 5. 227  
 Dumasi 5. 227  
 elaphus 1. 760; 2. 998;  
 3. 45, 766; 5. 227  
 Etueriarum 5. 227,  
 373  
 eurycerus 1. 728, 730;  
 8. 742  
 fossilis 5. 227  
 furcifer 5. 373  
 Gergovianus 5. 227  
 giganteus 5. 227

**Cervus**

- Guettardi 1. 501; 3. 534;  
 4. 609; 5. 227, 373  
 haplodon 1. 360  
 Hybernicus 5. 227  
 intermedius 5. 227, 373;  
 9. 640  
 Irlandicus 5. 227  
 Issiodorensis 5. 227,  
 373  
 leptocerus 5. 373  
 Leufroyi 5. 227  
 lunatus 1. 76\*; 9. 428  
 macroglochis 5. 373  
 Martialis 2. 998; 5. 227;  
 9. 100  
 Matheroni 5. 227  
 megaceros 4. 473; 5. 227,  
 709; 6. 491; 8. 589,  
 863; 9. 100, 204  
 megaloceros 4. 862  
 Neschersensis 5. 227,  
 373  
 Pardinensis 5. 227, 373  
 parvus 5. 227  
 Perrieri 5. 227, 373  
 platyceros 5. 227, 373  
 polycladus 5. 227, 373  
 primigenius 5. 227  
 Privati 5. 227, 373  
 pseudovirginianus 2. 998;  
 5. 227; 8. 598  
 pygmaeus 5. 227  
 ramosus 5. 227, 373  
 Rebouli 5. 227  
 Regardi 5. 227, 373  
 Roberti 5. 373  
 rusoides 5. 373  
 Savinus 4. 862  
 Schotti 1. 501  
 Solilhacus 5. 227, 373  
 Somonensis 5. 227, 373  
 spelaeus 1. 680, 2. 306  
 tarandinus 5. 624  
 tarandoides 5. 227  
 tarandus 1. 501, 760;  
 3. 378, 534; 5. 227;  
 9. 427  
 Tolozani 2. 998; 5. 227  
 Tournali 5. 227; 9. 100  
 Vialleti 5. 227, 373  
 Virginianus 6. 109  
 Warreni 9. 248!  
 spp. 1. 677; 3. 378;  
 5. 384  
**Cestracion**  
 canaliculatus 5. 255



- Cestracion**  
*falcifer* 7. 366!  
*imperialis* vidr. **Ostracion**  
*spp.* 3. 109; 7. 342  
**Cetacea**  
*(fossilia)* 3. 93!  
**Cethus** gen. 3. 488  
**Cetiosaurus**  
*brachyurus* 3. 214°  
*brevis* 3. 214°  
*spp.* 0. 723  
**Chabasie**  
*a. Neuschottland* 0. 60!  
**Chabazit** 1. 157°; 6. 11°  
**Chaetetes** 2. 120°  
*angularis* 2. 109  
*arcticus* 9. 222  
*Bowerbanki* 7. 104;  
8. 754  
*capillaris* 6. 113  
*capilliformis* 5. 653  
*columnaris* 7. 237  
*Dalei* 7. 104  
*fibrosus* 6. 255  
*Fletcheri* 7. 104  
*frondosus* 7. 104  
*globulus* 2. 109  
*Gottlandicus* 8. 264  
*hemisphaericus* 8. 264  
*heterosolen* 7. 104  
*lycoperdon* 8. 855  
*mammillatus* 7. 104  
*milleporaceus* 9. 850<sup>2</sup>,  
851  
*Panderi* 7. 104  
*Petropolitanus* 1. 498;  
2. 109, 981; 6. 803;  
8. 264, 271  
*polyporus* 5. 653  
*pulchellus* 7. 104  
*pygmaeus* 3. 84  
*radians* 1. 608  
*ramosus* 8. 264  
*Recubariensis* 5. 316;  
6. 245; 9. 359  
*rugosus* 7. 104  
*sepicula* 2. 109  
*septosus* 6. 113  
*Torrubiae* 2. 341;  
7. 104  
*triasinus* 9. 359  
*Trigeri* 7. 104  
*undulatus* 8. 754  
*spp.* 1. 382; 2. 990;  
5. 248  
**Chaetoceros boreale** 9,225  
*furcillatum* 9. 225  
**Chaetodon**  
*pseudo-rhombus* 5. 235  
*rostratus* 6. 481  
**Chaetotyphla**  
*saxipara* 6. 103  
**Chailles** 8. 486, 487  
**Chalcedon** 0. 421; 2. 525;  
3. 389 ff., 700°;  
4. 219, 404; 5. 822;  
6. 21; 7. 605; 8. 819°  
*-Hölzer* 3. 433  
*-Kugeln* 8. 655, 801  
*-Thierchen* 8. 820  
**Chalchuites**  
*Mineral* 8. 561  
**Chalcites**  
*debilis* 6. 503  
**Chalcotrichit** 4. 448  
**Chalicomys** gen. 5. 224  
*Eseri* 1. 76°, 503<sup>2</sup>, 504;  
5. 371; 9. 173  
*Jaegeri* 1. 75, 502, 503,  
677; 7. 110; 8. 204;  
9. 428  
*minutus* 9. 429  
*Nebrascensis* 8. 877  
*sigmodus* 1. 492, 493;  
2. 998  
**Chalicotherium**  
gen. 7. 869  
*antiquum* 1. 502  
*grande* 5. 228  
**Chalilith** 3. 711!; 7. 167!  
**Chalk** 4. 508  
**Chama ammonia** 9. 372  
*arcinella* 2. 509; 6. 868  
*bicornis* 6. 867  
*Broccii* 6. 868  
*calcarata* 2. 168; 3. 605;  
6. 868<sup>2</sup>; 9. 844  
*cor* 4. 506  
*crenulata* 6. 868  
*dissimilis* 6. 868<sup>2</sup>  
*exogyra* 6. 533  
*gigas* 3. 605; 6. 868  
*granulosa* 3. 605; 6. 868  
*gryphina* 3. 74; 4. 505;  
6. 868; 9. 839  
*gryphoides* 4. 505;  
6. 868  
*lamellosa* 6. 868  
*laticostata* 3. 605  
*minor* 6. 868  
*Mississippiensis* 6. 868  
*Münsteri* 0. 172  
*oblonga* 6. 865  
*papyracea* 6. 868  
**Chama**  
*Philippii* 6. 868  
*plicatella* 6. 868  
*ponderosa* 6. 868  
*punctata*, 6. 868  
*rugosa* 6. 868  
*rustica* 6. 868  
*sinistra* 6. 868  
*sinistrorsa* 4. 505  
*squamosa* 1. 715; 6. 868  
*subcalcarata* 6. 868  
*sublamellosa* 2. 43, 44;  
3. 86  
*suborbiculata* 6. 868  
*substriata* 3. 369, 605;  
6. 93, 739  
*sulcata* 3. 605; 6. 868;  
7. 229  
*supracretacea* 1. 101  
*turgidula* 3. 189; 6. 868  
*unicornaria* 4. 505  
*unicornis* 4. 505  
*spp.* 6. 868; 9. 125  
**Chamaerops**  
*Helvetica* 4. 321; 5. 638  
*sp.* 9. 505  
**Chamaecyparites** 0. 632  
*Ehrlichi* 2. 623!  
*Hardti* 4. 378; 9. 374  
*minutulus* 3. 746  
*obtusifolius* 3. 746  
*sedifolius* 3. 746  
**Chamites granulatus** 4. 746  
*lineatus* 3. 23  
*striatus* 3. 23  
**Chamostrea** gen. 6. 867  
**Champsodelphis**  
*Bordae* 5. 231; 7. 110  
*macrogenius* 5. 231  
**Chantonit** 2. 615  
**Chara** gen. 0. 626  
*Bernoullii* 5. 637  
*Blassiana* 5. 637  
*dubia* 3. 502; 5. 637  
*Escheri* 3. 502; 5. 637  
*granulifera* 5. 637  
*hispida* 3. 322  
*inconspicua* 5. 637  
*medicaginula* 1. 713, 714  
*Meriana* 2. 761; 3. 502;  
5. 637; 8. 200  
*Rochettiana* 5. 637  
*Rolleri* 7. 636  
*Voltzi* 4. 123  
*Zollerana* 5. 637; 7. 556;  
8. 847  
**Characeae** fam. 5. 637

- Charitodon**  
 Tschudii 0. 246 !  
**Charitosaurus** 0. 246  
**Charopota**  
 Meissneri 1. 503  
**Charpentieria** 0. 638  
**Chasmatopora**  
 gen. 7. 633  
**Chasmops** gen. 1. 507 !  
 Odini 4. 501; 6. 116  
**Chatam-Series** 9. 751  
**Châtel-Kalk** 0. 830; 4. 356,  
 456; 8. 636  
**Chauliodes prisca** 6. 622  
**Chaunopora**  
 annulata 0. 243  
 ramosa 0. 243  
**Chazy-limestone** 9. 635p  
**Cheilanthes**  
 Laharpei 5. 637  
**Cheilanthites**  
 acutitubus 6. 97  
 divaricatus 5. 629  
 Gravenhorsti 5. 629  
 linearis 6. 97  
**Cheirolepis**  
 gen. 8. 249  
**Cheiromachus**  
 coriaceus 5. 124  
**Cheirotheroides**  
 gen. 9. 868  
 pilulatus 9. 868  
**Cheirotherium** etc.  
 vdr. *Chirotherium*  
**Cheirurus**  
 gen. 0. 779 !, 785;  
 3. 488; 6. 224  
 aculeatus 9. 121, 864  
 articulatus 4. 501  
 bimucronatus 4. 501  
 cancrurus 4. 501  
 clavifrons 4. 501  
 exul 9. 121  
 gelasinus 4. 501  
 gibbus 6. 370  
 insignis 3. 341  
 Marianus 6. 500  
 octolobatus 4. 501;  
 9. 121  
 ornatus 4. 501; 9. 864  
 planispinosus 4. 501  
 scutiger 9. 864  
 speciosus 4. 501  
 spinulosus 9. 121, 864  
 Sternbergi 4. 501  
 Tournemini 1. 68  
 cfr. *Chirurus*.
- Chelasodus**  
 Jardinei 4. 859 !  
**Chelepterus** 0. 628  
**Chelichnus**  
 Duncani 3. 753  
 gigas 3. 753; 9. 868  
 ingens 7. 124 !, 755 !  
 obliquus 4. 859 !  
 planicus 4. 859 !  
 Titan 7. 124  
 Wymanianus 7. 253 !  
 spp. 9. 878  
**Chelignathus Kochi** 5. 124  
**Chelifer**  
 Ehrenbergi 5. 124  
 Hartmanni 5. 124  
 Hemprichi 5. 124  
 Kleemanni 5. 124  
 Wigandi 5. 124  
**Chelocrinus**  
 gen. 6. 28; 8. 762 !  
 acutangulus 6. 746;  
 8. 763; 9. 359  
 Carnalli 8. 762\*  
 Schlottheimi 8. 762\*  
**Chelodus** spp. 7. 485  
**Chelone antiqua** 2. 379  
 Benstedti 2. 381; 6. 483\*  
 breviceps 2. 379  
 Camperi 2. 381  
 convexa 2. 379  
 crassicostata 2. 379  
 cuneiceps 2. 379  
 declivis 2. 379; 3. 109  
 Harwicensis 2. 379  
 Hoffmanni 5. 246  
 laticutata 2. 379  
 longiceps 2. 379  
 Meyeri 5. 232, 743  
 ornata 8. 254 !  
 planimentum 2. 379  
 pulchriceps 2. 381  
 subcarinata 2. 379  
 subcristata 2. 379  
 trigoniceps 2. 379;  
 3. 108  
**Chelonia** (fam.) 9. 868  
 (gen.) Cuvieri 5. 233  
 grandaeva 8. 253 !  
 Knorri 6. 362  
 Lunevillensis 5. 233  
 Meissneri 7. 624  
 Mayeri 2. 832  
 pulchriceps 2. 144, 167  
 radiata 0. 878  
 Valenginensis 9. 124  
 von Nebraska 5. 111
- Chelonichnium**  
 Vogesiaceum 4. 123  
**Chelonichthys** gen. 8. 249  
**Chelonii** (ordo) 7. 623  
**Chelonochampsii** (ordo)  
 5. 742  
**Chelonoides** gen. 9. 868  
 incedens 9. 868  
**Chelotriton**  
 paradoxus 5. 374  
**Cheltenham-**  
**freestone** 0. 156  
**Chelydra**  
 Decheni 1. 678; 4. 49\*;  
 6. 231, 487; 9. 724  
 Meilheuriatiae 5. 374  
 Murchisoni 1. 678;  
 5. 622; 7. 624  
 spp. 6. 485  
**Chelyophorus**  
 gen. 1. 494\*; 8. 249,  
 251 !; 9. 491  
 concatenatus 8. 252  
 pustulatus 8. 252  
 Verneuli 3. 125; 8. 251  
**Cheliosaurii** (fam.) 5. 745  
**Chemnitzia**  
 acuminata 7. 374  
 acute-striata 9. 356  
 aequalis 8. 768  
 agilis 9. 356  
 Aldrovandi 8. 768  
 aliena 6. 494  
 alta [?] 4. 850  
 Altenburgensis 7. 638  
 Amoretii 8. 768  
 angulata 8. 768  
 antizonata 8. 768  
 attenuata 9. 506  
 Aurelia 8. 768  
 Beyrichi 3. 634; 7. 618  
 Breislacki 8. 768  
 Brocchii 8. 768  
 Cainalli 8. 768  
 circum-sulcata 8. 768  
 Clytia 4. 355  
 Collegnoi 8. 768  
 concava 9. 356  
 concavo-convexa 9. 356  
 conica 9. 357  
 contorta 8. 768  
 costaria 3. 764  
 costellata 5. 475 ff.;  
 6. 739, 740  
 curta 6. 218  
 curvicastrata 3. 764  
 Davidsoni 4. 850

**Chemnitzia**

- denticostata 3. 764  
 distans 9. 498  
 elegans 2. 229  
 elegantissima 3. 764  
 Escheri 6. 758<sup>2</sup>; 8. 383<sup>2</sup>, 768<sup>3</sup>  
 evanescens 9. 356  
 exilis 9. 356  
 eximia 6. 384  
 filosa 3. 764  
 fimbriata 9. 356  
 formosa 6. 758<sup>2</sup>  
 fusiformis 8. 768  
 fusoides 8. 768  
 fusus 8. 768  
 geographica 9. 356  
 Ginannii 8. 768  
 gloriosa 0. 102  
 gracilis 2. 229; 9. 356  
 gradata 6. 758<sup>2</sup>, 758; 8. 383, 768<sup>2</sup>  
 Hamptonensis 3. 234  
 Hauerana 8. 768  
 Haueri 6. 363, 366; 8. 768  
 Heddingtonensis 6. 218; 8. 486, 873  
 Hehli 8. 768<sup>2</sup>  
 hybrida 9. 356  
 jaculum 9. 356  
 inrata 4. 850  
 internodula 3. 764  
 interrupta 9. 498  
 interzonata 8. 768  
 involuta 8. 768  
 lactea 4. 573; 5. 475  
 lanceolata 9. 356  
 Leckenbyi 3. 234  
 Lefeburei 7. 220  
 leprosa 8. 768  
 lictor 8. 768  
 lineata 6. 218  
 longissima 9. 356  
 Lonsdalei 3. 234  
 loxonematoides 6. 363; 7. 760  
 lunulata 4. 547!; 9. 499  
 maculata 8. 768  
 Maironi 8. 768<sup>2</sup>  
 mumia 9. 356  
 nana 8. 768  
 Nardoi 7. 595  
 nexilis 1. 664, 666  
 Nicensis 3. 604  
 nitida 2. 229  
 nitidissima 3. 764

**Chemnitzia**

- Normanniana 6. 218  
 nuda 4. 850; 6. 456; 9. 356  
 nymphoides 9. 356  
 obeliscus 8. 768  
 obliqua 9. 356  
 oblita 6. 363, 366; 7. 761  
 peracuta 9. 356  
 perlonga 9. 356  
 perspirata 9. 499  
 phasianoides 3. 234  
 Pinii 8. 768  
 princeps 8. 768  
 pulchella 9. 356  
 punctata 9. 356  
 pupoides 8. 768  
 quadricarinata 8. 768  
 Repeliana 6. 850  
 retrozonata 8. 768  
 Roessleri 7. 638; 8. 745, 746  
 Rosthorni 6. 384, 738; 7. 617  
 rufa 3. 764  
 rugifera 9. 847  
 salinaria 5. 501  
 scalata 5. 479; 6. 207  
 Scarburgensis 3. 235  
 Sebae 9. 499  
 semel-cincta 9. 499  
 semidecussata 5. 475 ff. 6. 740  
 similis 3. 764; 9. 356  
 simplex 3. 234  
 solidula 6. 454  
 Southerlandi 7. 369  
 Sphinx 9. 356  
 striato-punctata 9. 357  
 strigillata 9. 356  
 subcolumnaris 9. 356  
 subscalaris 9. 357  
 sulcellata 8. 768  
 tenui-lineata 6. 736  
 tenuis 5. 480; 9. 356  
 trochiformis 9. 356  
 trochoides 9. 356  
 tunida 6. 384, 738  
 turbinata 4. 850; 6. 494  
 turris 2. 229; 8. 768  
 umbilicata 8. 768  
 undulata 6. 456; 8. 226  
 unica 3. 764  
 uniformis 9. 356  
 variabilis 3. 234  
 varicula 3. 764

**Chemnitzia**

- vetusta 3. 235  
 Viglezii 5. 480  
 vittata 8. 482  
 Wetherelli 3. 234  
 Zenkeni 6. 454, 494; 7. 93  
 spp. 6. 750  
**Chemische**  
 Analysen eruptiver Gesteine 1. 837! ff.  
 Prüfung der Gesteine 1. 365  
 Physiologie 6. 211!  
 Untersuchungs-Weise der Gesteine 3. 414 ff  
**Chemung-group** 9. 343  
 -Gruppe 3. 815, 817; 6. 368  
**Chenopus**  
 acutidactylus 6. 534  
 alatus 3. 96  
 Anglicus 3. 96  
 Burdigalensis 3. 75, 96  
 Grateloupi 3. 96  
 Margerini 0. 862  
 pes-carbonis 3. 96  
 pes-graculi 3. 96  
 pes-pelecani 3. 96  
 speciosus 6. 536  
 tridactylus 2. 435  
 spp. 6. 479  
**Chert** 5. 237; 7. 727; 8. 391  
**Chesterlith** 6. 555!  
 -Talk 4. 442!  
**Cheyletus**  
 portentosus 5. 124  
**Chiastolith** 2. 521  
**Chidostomum** gen. 5. 755  
**Childrenit** 4. 423!; 6. 35<sup>2</sup>;  
**Chilesische Hebungs-**  
 Systeme (3) 7. 731  
**Chilina** spp. 1. 355  
**Chilodus tuberosus** 8. 741  
**Chilolith** 4. 188!  
**Chilopora Guernoni** 5. 653  
**Chilostomella**  
 gen. 1. 379!; 2. 356!; 5. 755  
 cylindroides 2. 253; 6. 756  
 Czjzeki 2. 255  
 ovoidea 2. 255  
 tenuis 6. 756  
**Chimaera**  
 gen. Hrcnc. 9. 868

## Chlor

- Digitized by Google

**Chomatodus**

- cinctus 6. 122  
 clavatus 6. 122  
 denticulatus 6. 122  
 linearis 6. 122; 8. 123  
 obliquus 6. 122  
 obscurus 8. 123  
 truncatus 6. 122  
 venustus 8. 123

**Chonaxis** 2. 122\***Chondrites** 0. 626

- aequalis 0. 112; 3. 410;  
 6. 217; 8. 640<sup>1</sup>;  
 9. 470, 644  
 affinis 6. 217; 8. 640  
 antiquus 0. 731; 2. 890,  
 928, 939; 6. 375,  
 630; 9. 804  
 arbuscula 8. 640  
 Bollensis 0. 114; 8. 460<sup>1</sup>  
 Bosqueti 4. 229  
 brevireus 8. 640  
 circinnatus 2. 890  
 clavus 7. 778  
 Dalmaticus 3. 510  
 difformis 6. 217  
 divaricatus 8. 640<sup>2</sup>  
 dubius 8. 640  
 expansus 8. 640  
 filiformis 8. 640  
 flabellatus 6. 105  
 flexilis 8. 640  
 furcatus 2. 298; 3. 412ff.;  
 8. 637, 640<sup>2</sup>  
 furcellatus 8. 640  
 Goepfertanus 3. 121  
 Hechingensis 8. 640  
 inclinatus 8. 640  
 informis 6. 67  
 intricatus 0. 112; 3. 410ff.;  
 4. 537; 6. 217;  
 8. 637, 640<sup>1</sup>; 9. 644,  
 844  
 isidioides 7. 778  
 lanceolaris 2. 298; 8. 640  
 linearis 3. 311, 409<sup>1</sup>  
 longipes 8. 640  
 Nessigi 2. 890  
 obtusus 7. 777  
 patulus 8. 640  
 recurvus 8. 640  
 regularis 6. 67  
 Riemsdyki 4. 229  
 Salcedanus 4. 251  
 Schaffhäutli 8. 640  
 subtilis 1. 608  
 taeniatus 8. 640

**Chondrites**

- taeniola 1. 608  
 Targionii 0. 114, 602;  
 3. 422; 6. 217;  
 8. 637, 638, 640<sup>2</sup>;  
 9. 470, 643  
 tenellus 2. 890  
 tribulus 5. 854  
 virgatus 8. 503  
 spp. 7. 778; 9. 504  
**Chondrodit** 2. 877, 880;  
 3. 176<sup>1</sup>; 6. 704\*  
**Chondrophyllum**  
 gen. 5. 493; 8. 365  
**Chondrostei**(Pisces) 3. 223!  
**Chondrosteus** gen. 9. 506  
**Chondrostoma**  
 bubalus 4. 623  
**Chondrus**  
 Binneyi 4. 713  
 spp. 9. 114  
**Chonetes**  
 gen. et spp. 3. 213!  
 6. 118  
 armatus 6. 383  
 Boulangeyi 3. 103  
 Bretzi 6. 509  
 Burgenanus 8. 745  
 comoides 1. 65  
 concentricus 4. 504;  
 5. 873  
 crenulatus 6. 509  
 Dalmananus 5. 873  
 Davidsoni 7. 223  
 dilatatus 6. 374, 509;  
 7. 456  
 Fischeri 6. 383  
 Flemingi 6. 383; 8. 766  
 globosus 0. 243  
 granuliferus 6. 383;  
 9. 819, 850  
 hemisphaerica. 5. 873  
 Koninckanus 5. 873;  
 6. 383  
 Kutorganus 5. 873  
 Laguesseanus 5. 873  
 latus 4. 85; 4. 504;  
 8. 715  
 Littoni 6. 383  
 Logani 6. 383  
 Mac-Coyanus 5. 873  
 Maclureus 6. 383  
 Martini 6. 383  
 mesolobus 6. 383; 9. 827,  
 850, 851  
 Michigani 9. 506  
 minutus 6. 374, 509

**Chonetes**

- mucronatus 9. 869  
 nanus 6. 383, 626  
 ornatus 6. 736  
 Ottonis 5. 873  
 papilionaceus 5. 873  
 parvus 6. 736  
 Pechoti 3. 103  
 perlatus 5. 873  
 plebejus 6. 509, 374  
 politus 3. 211  
 sarcinulatus 0. 243;  
 2. 269, 584, 925,  
 934; 4. 61, 504,  
 5. 875; 6. 209, 374,  
 383, 501<sup>1</sup>; 7. 220<sup>2</sup>;  
 373, 374, 382, 389,  
 456; 9. 847  
 semicircularis 8. 753  
 Shumardanus 6. 383  
 Smithi 6. 383  
 striatellus 6. 500, 797,  
 812; 7. 387; 8. 269,  
 594, 753  
 subminimus 3. 211  
 tricornis 5. 873  
 Tuomeyi 6. 383  
 variolatus 3. 614; 5. 873,  
 875; 6. 383; 9. 850  
 Vernenilanus 6. 383  
 spp. 5. 252  
**Choneziphius** gen. 3. 94!  
 5. 231  
 planirostris 3. 94  
**Chonionotus**  
 lithauthracis 3. 161;  
 4. 500  
**Choniopora**  
 gen. 5. 498!  
 radiata 5. 498  
**Chonophyllum** 2. 121\*  
 cretaceum 0. 117  
 perfoliatum 2. 115; 6. 225  
 spp. 4. 497; 7. 104  
**Chonostegites** 2. 120\*  
**Chorionopteris** 0. 629  
 gleichenioides 6. 98  
**Chonistites** gen. 6. 117  
 Sowerbyi 6. 601  
**Choristopetala**  
 (Vegetabilia) 2. 504!  
**Chrismatin** 1. 353!  
**Christianit** 0. 216<sup>1</sup>; 3. 258  
**Chrom**  
 -Chlorit 2. 850!  
 -Chlorsilber 0. 444  
 -Erze 5. 533

**Chrom**

- eisen 1. 556; 6. 267
- eisen-Erze 5. 333
- eisenstein 7. 335
- saures Kali 2. 795
- sesquioxyd 1. 693\*

**Chromus** gen. 0. 778!, 785

**Chronotypen** 1. 499

**Chrysaora**

- angulosa 5. 635
- clavata 5. 635
- cervicornis 5. 635
- damicornis 5. 635
- echinata 5. 635
- microphylla 5. 635
- Normanniana 5. 635
- radiata 5. 635
- spinosa 5. 635<sup>2</sup>
- spinosissima 7. 232
- striata 5. 635
- subtrigona 5. 635

**Chrysalidina** gen. 5. 755

**Chrysoberyll**

- (künstlich) 0. 458;
- 1. 710<sup>2</sup>; 8. 569\*, 579\*

**Chrysobothrys** sp. 3. 105

**Chrysolith** 0. 452!, 458;

- 1. 204<sup>2</sup>, 695,
- 2. 521 ff.; 7. 325!

vom Ural 0. 59!

**Chrysomela**

**Lyellina** 6. 503

**Chrysopa** sp. 6. 251

**Chrysophrys**

- Agassizi 2. 999; 8. 869
- mitra 5. 235

**Chrysophyllum**

**nervosissimum** 2. 754

**Chrysopras** 0. 421

**Chrysotil** 1. 556; 9. 84

**Chthamalus**

**Darwini** 8. 620

**Chthonoplastes** 8. 633

**Chunam** (Gestein) 5. 855

**Cicada**

**Aichhorni** 3. 868, 871!, 874

**Amathion** 9. 377

**bifasciata** 3. 874

**Emathion** 3. 870, 874

**Ungeri** 3. 868, 870, 874

**Cicadellites**

**Bruckmanni** 3. 874

**nigriventris** 3. 874

**oblongus** 3. 874

**Cicadellites**

**obscurus** 6. 503

**pallidus** 3. 874

**Cicadellium**

**Dipsas** 5. 747

**Psocus** 5. 747

**Cicerchina** (Gestein) 7. 599

**Cidarichthys** gen. 3. 165<sup>2</sup>

**Cidaridae** fam. 7. 767, 768 120!

**Cidaris** 7. 122

**alata** 6. 661; 7. 617

**Anglo-Suevica** 6. 852

**Anhaltina** 9. 125

**arietis** 6. 454; 8. 643

**armata** 5. 728

**Bechci** 6. 491; 7. 768

**Blumenbachii** 0. 169;

- 2. 349, 493; 7. 768;
- 8. 873; 9. 136

**Boloniensis** 7. 768

**Bouchardi** 6. 500;

7. 768; 8. 357

**Bradfordensis** 7. 768

**clavigera** 9. 228

**clunifera** 4. 654; 8. 873

**confluens** 7. 768<sup>2</sup>

**coronata** 0. 170, 184;

- 1. 485; 2. 229, 349;
- 6. 57; 7. 768

**crenata** 6. 662

**crenularis** 1. 485; 2. 229;

7. 768

**crinifera** 6. 100

**Desori** 9. 629

**Dencalionis** 1. 608

**diadema** 7. 768

**dorsata** 6. 662; 7. 617;

8. 4, 125

**Edwardsi** 6. 100, 456;

7. 768

**elegans** 5. 613; 7. 768

**elongata** 7. 768; 8. 582<sup>2</sup>

**Faujasi** 7. 859

**florigemma** 0. 170;

- 7. 768; 8. 486, 487;
- 9. 136<sup>2</sup>

**foliacea** 7. 851

**Forchhammeri** 1. 102

**Fowleri** 7. 768; 8. 357

**gemmifera** 0. 226

**glandifera** 1. 146; 8. 873

**grandaeva** 2. 908, 909;

3. 26; 9. 359

**hastata** 7. 851

**hirsuta** 4. 651

**Ilminsterensis** 7. 768

**Cidaris**

**interlineata** 7. 859

**intermedia** 7. 747, 768

**Keyserlingi** 4. 119, 489, 745

**laevispina** 6. 374

**lanceolata** 9. 359

**Lorierei** 7. 768

**mammillana** 7. 768,

**mammillata** 7. 859

**maxima** 3. 759; 7. 768

**Melitensis** 6. 101

**monilifera** 7. 768

**Moraldina** 7. 768

**Neocomiensis** 4. 654

**Nerci** 6. 637; 7. 860

**nobilis** 2. 349

**nummulitica** 3. 606

**olifex** 6. 742

**Orbignyana** 6. 95

**ornata** 8. 4, 125

**papillata** 7. 747; 7. 768

**Parendieri** 8. 486

**prionata** 7. 859

**prismatica** 4. 653

**propinqua** 7. 768

**pseudodiadema** 7. 768

**punctata** 4. 651! ff.

**pustulosa** 4. 653

**ramifera** 4. 653

**Ramondi** 7. 859

**regalis** 3. 759

**remus** 7. 851

**Rossica** 1. 608; 7. 472; 9. 847

**sceptrifera** 0. 291

**scrobiculata** 6. 374

**scutigera** 7. 747

**semiaspera** 7. 859

**similis** 7. 617

**Smithi** 7. 768; 8. 486

**Sorigneti** 7. 737

**spathulata** 7. 851

**spinosa** 7. 768

**striato-granosa** 7. 859

**subangularis** 1. 414, 419, 485; 2. 229; 3. 318; 6. 95

**subcylindrica** 7. 859

**subnobilis** 6. 95

**subnodosa** 6. 363, 746

**subprionata** 7. 859

**subserrata** 7. 859

**subularis** 7. 859

**Tennesseae** 0. 376

**transversa** 6. 746;

9. 359

- Cidaris**  
 tripterygia 6. 95  
 tuberosa 4. 653  
 vagans 7. 768  
 variabilis 2. 188; 4. 651  
 variolaris 0. 291  
 venulosa 1. 102  
 vesiculosa 0. 291;  
 2. 462; 4. 651, 840;  
 7. 786; 8. 873  
 Websterana 4. 761  
 Wrighti 7. 768; 8. 357  
 spp. 7. 851  
 cfr. Cidaris.
- Cimicidium**  
 Dallasi 5. 747
- Cimolichthys**  
 Lewesiensis 8. 253
- Cimoliornis**  
 gen. 7. 634  
 Diomedaeus 3. 106;  
 5. 253, 376
- Cimolit** 0. 59!; 449; 2. 534;  
 4. 699!; 6. 183
- Cinchona** 0. 634
- Cinchonidium** 0. 634
- Cinder-bed** 1. 355
- Cinnamomum**  
 gen. 9. 503  
 Buchi 9. 503, 505, 754,  
 872, 873  
 crassipes 9. 505, 754  
 Heeri 9. 505, 754  
 lanceolatum 6. 502;  
 8. 586, 587, 712;  
 9. 374, 503  
 polymorphum 8. 200;  
 9. 374, 503  
 retusum 9. 503  
 Rosmaessleri 9. 137;  
 503, 505, 754  
 Scheuchzeri 9. 117;  
 374, 503, 872, 873  
 spectabile 9. 503  
 subrotundum 9. 503  
 transversum 9. 503
- Cinulia decurtata** 4. 874
- Cionacineti (ordo)** 6. 761
- Cionella** spp. 9. 114
- Cipolin** 5. 364
- Circe minima** 4. 506  
 triangularis 4. 506
- Circophyllia**  
 gen. 0. 758!; 2. 117\*  
 truncata 0. 759
- Cirrhidae (ordo)** 3. 239!
- Cirripathes** 2. 122\*
- Cirripedes (ordo)** 8. 620
- Cirroteuthis** gen. 4. 852
- Cirrus fistula** 9. 499
- nodosus** 2. 228; 8. 356  
 rotundatus 2. 108  
 spinosus 6. 372  
 superbus 5. 501
- Cissus Heeri** 9. 375  
 platanifolia 2. 628;  
 9. 502
- Styriaca** 9. 375
- Cistudo**  
 Morloti 7. 624; 8. 747  
 Razoumowskyi 7. 624;  
 8. 747
- Cistus Beckeranus** 9. 122
- Cixius fraternus** 6. 620
- gracilis** 6. 620  
 insignis 6. 620  
 loculatus 6. 620  
 longirostris 6. 620  
 Sieboldti 6. 620  
 succineus 6. 620  
 testudinarius 6. 620  
 vitreus 6. 620
- Cladangia** 2. 118\*
- Cladochonus** 2. 120  
 bacillaris 6. 113  
 brevicollis 6. 113  
 crassus 6. 113
- Cladocora** 2. 117\*  
 articulata 7. 502  
 caespitosa 0. 762  
 cariosa 0. 767  
 granulosa 0. 762  
 humilis 0. 762  
 laevigata 0. 762  
 manipulata 4. 868;  
 7. 502  
 multicaulis 0. 762  
 Prevostana 0. 762  
 Simonyi 4. 868  
 tenuis 4. 868; 7. 618
- Cladocrinites**  
 brevidactylus 6. 762  
 pentagonus 6. 762
- Cladocrinus**  
 gen. 3. 238\*; 6. 602
- Cladocyclus**  
 occidentalis 7. 858!;  
 8. 376
- Cladodus**  
 acuminatus 7. 626  
 laevis 6. 122  
 marginatus 6. 122  
 mirabilis 6. 122
- Cladodus**  
 striatus 6. 122; 7. 57
- Cladograpsus**  
 gen. 2. 374!; 4. 125  
 8. 764\*, 765  
 linearis 9. 875  
 Nerejtarum 4. 125\*  
 serrulatus 8. 594
- Cladonia**  
 divaricata 3. 745  
 furcata 3. 745
- Cladophlebris**  
 Defrancei 7. 766
- Cladopora** gen. 1. 766!  
 caespitosa 1. 766  
 cervicornis 1. 766  
 fibrosa 1. 766  
 macropora 1. 766  
 multipora 1. 766  
 reticulata 1. 766  
 seriata 1. 766  
 spp. 5. 248
- Cladophora** spp. 8. 590
- Cladophyllia** 2. 117\*  
 spp. 2. 758
- Cladoxyleae**  
 fam. 5. 240; 6. 629
- Cladoxylon** gen. 6. 629  
 centrale 5. 240; 6. 627  
 dubium 5. 240; 6. 627  
 mirabile 5. 240; 6. 627
- Cladyodon** gen. 5. 757
- Claiborne-Gruppe** 6. 229
- Clasteria** gen. 1. 383!
- Clathraria** 0. 631  
 anomala 2. 887  
 Lyelli 0. 112; 2. 887,  
 992
- Clathropora** gen. 1. 767!  
 alcornis 1. 767  
 frondosa 1. 767  
 spp. 5. 248
- Clathropteris** 0. 628  
 mesicoides 6. 496  
 rectiusculus [?] 7. 237  
 spp. 7. 87
- Clausastraea**  
 gen. 0. 763!; 766;  
 2. 116\*, 118\*  
 Savignyi 0. 766  
 tessellata 0. 766  
 spp. 2. 758
- Clausilia bicipitata** 0. 869  
 grandis 4. 249; 5. 768  
 mastodontophila 2. 988  
 parvula 4. 832  
 striatula 4. 864

- Clausilia**  
 Terveri 5. 746  
 spp. 3. 512; 9. 114  
**Clausulus indicator** 8. 243  
**Clavagella bacillaris** 6. 857  
 bacillum 5. 795  
 Brocchii 6. 857  
 Brongniarti 6. 858  
 coronata 1. 715, 716;  
 3. 231; 6. 857;  
 9. 844  
 cristata 6. 857  
 echinata 6. 857  
 grandis 1. 765; 7. 229  
 humerosa 6. 230  
 Melitensis 5. 795  
 Mississippiensis 6. 230  
 tibialis 3. 231; 6. 857  
 varicosa 6. 230  
 spp. 7. 632  
**Clavatulula**  
 Boothi 3. 763  
 brachystoma 3. 763  
 Californica 7. 242  
 cancellata 3. 763  
 castanea 3. 763  
 concinnata 3. 763  
 costata 3. 763  
 laevigata 3. 763  
 linearis 3. 763  
 mitrula 3. 763  
 nebula 3. 763  
 perpulchra 3. 763  
 Philberti 3. 763  
 plicifera 3. 763  
 Travelliana 3. 763  
 turricula 3. 763  
**Clavilithes** gen. 6. 230  
**Clavularia** 2. 122  
**Clavulina** gen. 5. 755  
 communis 2. 253  
**Cleidophorus**  
 v. **Clidophorus**  
**Cleidothraerus** gen. 6. 867  
**Cleiothyris** gen. 4. 63  
 pectinifera 4. 119, 747  
**Clematis**  
 Oeningensis 2. 761;  
 3. 505  
 sp. 0. 506  
**Clemmys**  
 Bravardi 5. 232  
 protogaea 2. 305  
**Cleobis**  
 gen spp. 1. 382, 383!  
**Cleodora**  
 infundibulum 3. 765  
**Cleodora**  
 pyramidata 3. 564  
**Cleonus asperulus** 6. 503  
 Leucosiae 6. 503  
 sexsulcatus 6. 503  
**Clepsydropsis** gen. 6. 628!  
 antiqua 5. 240; 6. 626,  
 630  
 composita 5. 240; 6. 626  
 robusta 5. 240; 6. 626  
**Clepsisaurus**  
 Carolinensis 8. 358  
 Leai 8. 358; 9. 751  
 Pennsylvanicus 5. 499;  
 7. 343; 8. 358  
**Clethra** 0. 634  
 arborea 6. 244  
**Clidophorus** gen. 6. 645  
 alpinus 9. 629  
 costatus 6. 119  
 Goldfussi 7. 223, 760;  
 9. 9, 359  
 ovalis 6. 119  
 planulatus 6. 119, 645  
 pleurophoriformis 7. 223  
 sp. 1. 253  
**Cliff-Formation**  
 Amerikas 0. 224  
**Climaxodus**  
 brevis 7. 626  
 imbricatus 6. 122  
**Clinochlor** 5. 9!  
**Clinton-group** 8. 594; 9. 235  
**Clintonit** 2. 348; 7. 171!  
**Cliona** gen. 3. 758  
 sp. 5. 376  
**Clionites**  
 Conybearei 3. 758  
 glomeratus 3. 758  
**Clisia** (Verrucidae fam.)  
 verrucosa 7. 117  
**Clisiophyllum** 2. 122\*  
 Austini 9. 222  
 bipartitum 6. 114  
 Keyserlingi 6. 114  
 multiplex 6. 114  
 Omaliusi 7. 220  
 prolapsum 6. 114  
 turbinatum 6. 114  
 vortex 6. 114  
 spp. 2. 990  
 cfr. **Clysiophyllum**  
**Closterocrinus** gen. 5. 249!  
 elongatus 5. 248, 249  
 spp. 9. 235  
**Clotho**  
 unguiformis 6. 864  
**Clubiona**  
 attenuata 5. 122  
 lanata 5. 122  
 latifrons 5. 123  
 microphthalma 5. 122  
 parvula 5. 123  
 pilosa 5. 122  
 pubescens 5. 122  
 sericata 5. 122  
 tomentosa 5. 122  
**Clupea**  
 antiqua 8. 381; 9. 372  
 breviceps 3. 683; 4. 734  
 brevissima 3. 108  
 gracilis 1. 80°  
 Guestphalica 9. 494\*  
 Haidingeri 2. 980  
 humilis 1. 80°; 7. 858!;  
 8. 376  
 lata 3. 108  
 laticauda 3. 108  
 macrophthalma 3. 632  
 minima 3. 108  
 sardinoides 3. 108  
 Voironensis 8. 381;  
 9. 372  
**Clya** gen. 5. 120  
 lugubris 5. 122  
**Clyde-beds** 4. 505p.; 7. 506  
**Clymenia**  
 gen. spp. 3. 513!; 4. 849,  
 853; 5. 259; 6. 316\*  
 angustisepta 6. 625  
 arientina 3. 518!  
 binodosa 3. 518!  
 bisulcata 6. 122, 625  
 brevicostata 6. 625  
 campanulata 6. 625  
 compressa 3. 517!  
 laevigata 0. 731; 1. 331;  
 3. 519!; 6. 122  
 linearis 7. 220  
 Morrissi 0. 603  
 Münsteri 6. 122  
 Pattisoni 3. 111; 6. 122  
 plurisepta 6. 625  
 pseudo-goniatites 3. 522!  
 quadrifera 3. 111; 6. 122  
 sagittalis 6. 625  
 striata 3. 520!; 6. 256  
 subarmata 6. 625  
 subnautilina 5. 321;  
 6. 371  
 undulata 3. 519!; 6. 122;  
 7. 448; 9. 604  
 ziczac 4. 854  
 -limestone 3. 97; 6. 112



- Clymenien-Kalke** 1. 331;  
 3. 614, 622, 817;  
 4, 46  
 -Schiefer 6. 255  
 -Schichten 2. 56; 6. 368,  
 369  
**Clymeniidae** fam. 8. 617!  
**Clypeaster**  
 altus 6. 101, 242; 7. 502,  
 773, 859  
 conoideus 0. 223; 7. 862  
 cuneatus 6. 672  
 diversicostatus 7. 502  
 Duboisii 8. 874  
 folium 6. 101  
 laganoides 6. 93<sup>2</sup>, 739  
 marginatus 6. 101;  
 7. 859  
 oviformis 1. 702  
 Reidi 6. 101  
 scutellatus 5. 594  
 Tarbellianus 7. 859  
**Clypeasteridae** fam. 7. 767  
**Clypeus** Agassizi 8. 357  
 altus 8. 357  
 Davoustanus 7. 852  
 clunicularis 4. 621;  
 7. 747  
 conoideus 7. 862  
 emarginatus 0. 170  
 Hugii 9. 135  
 orbicularis 4. 621  
 patella 9. 133  
 Sarthacensis 7. 852  
 sinuatus 0. 157; 4. 621  
 testudinarius 2. 152, 168,  
 170  
**Clisiophyllum**  
 Austini 4. 86  
 turbinatum 3. 238  
 cfr. Clisiophyllum  
**Clytia**  
 aglaiaefolia 6. 505  
 Leachi 4. 625; 6. 483  
 Mandelslohi 0. 167  
**Clythia** gen. 5. 120  
 alma 5. 122  
 funesta 5. 122  
 gracilentia 5. 122  
 leptocaria 5. 122  
 lineata 5. 122  
**Coemidium**  
 fungiforme 7. 233  
 striato-punctatum 2. 349  
**Coak** ~ 9. 183  
 natürlicher 8. 386  
**Coal measurus** 7. 729; 8. 98  
**Cobitis** gen. 3. 118\*  
 brevis 7. 555!  
 centrochis 2. 999; 5. 622  
 cephalotes 5. 622  
 longiceps 7. 555  
 exilis 5. 374  
**Coblentzien**  
 (terrain) 1. 105; 7. 219  
**Coccocrinus** gen. 6. 234!  
 rosaceus 6. 233  
**Coccodus** gen. 3. 103!  
 armatus 3. 103  
**Coccolepis** 3. 744  
 spp. 9. 764  
**Cocconeis** angusta 4. 613  
 elongata 4. 613  
 limbata 0. 473  
 lineata 4. 613  
 placentula 0. 491  
 praetexta 4. 613  
 striata 0. 473; 4. 613  
**Cocconeina**  
 asperum 0. 95  
 cynbiforme 0. 473  
 lanceolatum 0. 491;  
 4. 613  
 leptoceros 4. 613  
 lunula 4. 613  
**Coccopeltis** gen. 8. 112  
 Asmusi 8. 112  
**Coccosteus** gen. 1. 494;  
 8. 250; 9. 491  
 cuspidatus 8. 251  
 decipiens 8. 251; 9. 491  
 Hercynius 2. 57  
 latus 6. 124; 8. 251  
 maximus 8. 251  
 microspondylus 6. 124;  
 9. 491  
 Milleri 9. 491  
 minor 9. 491  
 oblongus 6. 124; 8. 251  
 pusillus 6. 124; 9. 491  
 trigonaspis 6. 124;  
 9. 491  
**Coccoteuthis**  
 gen. 9. 368, 370  
 hastiformis 9. 370  
 latipinnis 5. 607!  
 spp. 9. 370  
**Cochlea**  
 gen. Hircnc. 9. 869  
 Archimedeia 9. 869  
**Cochlichnus** gen. 9. 869  
 anguineus 9. 869  
**Cochliodus**  
 acutus 6. 122  
**Cochliodus**  
 contortus 6. 122  
 latus 8. 122  
 magnus 6. 123  
 nitidus 8. 122  
 oblongus 6. 123  
 occidentalis 8. 122  
 striatus 6. 123  
**Cochlodesma**  
 complanatum 7. 507  
 praetenerum 7. 507  
**Cocites**  
 Faujasi 0. 116  
**Cocos**  
 Burtini 0. 114; 2. 995;  
 7. 154  
 Faujasi 2. 995  
**Codaster** gen. 1. 748!  
 acutus 1. 748; 6. 115  
 trilobatus 1. 748; 6. 115  
 s. Codonaster 2. 745  
**Codechinus**  
 gen. 7. 122; 9. 255  
 Tallavignesii 7. 859  
**Codiopsis** 7. 122  
**Codites** 0. 626  
**Codonaster** gen. 2. 745!  
 acutus 2. 745\*  
 trilobatus 2. 745  
 spp. 8. 751  
 cfr. Codaster  
**Codonocrinites**  
 gracilis 0. 376  
**Codonophora** gen.  
 discophora 7. 778  
 turbinata 7. 778  
**Coelacanthi**  
 (trib.) 9. 382<sup>1</sup>, 766  
**Coelacanthus**  
 gen. 3. 116<sup>2</sup>, 118<sup>2</sup>  
 caudalis 4. 751  
 elegans 7. 626  
 granulatus 4. 751  
 granulosus 3. 116<sup>2</sup>;  
 4. 751  
 ornatus 7. 626  
 robustus 7. 626  
**Coelaster**  
 constellatus 7. 220  
 latiscutatus 6. 374  
 Mandelslohi 6. 852  
**Coëstin** 0. 338; 1. 451;  
 2. 220<sup>1</sup>, 223; 5. 172  
 -Schicht (des Muschel-  
 Kalkes 3. 11, 614  
**Coelocochlea**  
 gen. 2. 125, 126!

- Coelodon*  
 gen. 4. 111, 5. 225  
*Coelodus* gen. 5. 486!  
*Achilles* 5. 486  
*angustatus* 5. 486  
*Itieri* 4. 586  
*Mantelli* 5. 486  
*mesorhachis* 5. 486  
*Muralti* 5. 486  
*oblongus* 5. 486  
*pyrrhurus* 5. 486  
*rhombus* 5. 486  
*Rosthorni* 5. 486  
*Saturnus* 5. 486  
*Sauvanausi* 5. 486  
*suillus* 5. 486  
*Coelogenys paca* 5. 113  
*Coelolepides* (fam.) 8. 113  
*Coelolepis* gen. 8. 113  
*carinatus* 8. 113  
*laevis* 8. 113  
*Goebeli* 8. 113  
*Schmidt* 8. 113  
*Coelophyma*  
 gen. spp. 2. 125, 128!  
*Coelopleurus* 7. 122  
*Agassizi* 7. 859  
*coronalis* 7. 859  
*Wetherilli* 4. 761  
*Caeloria*  
 gen. 0. 761!; 2. 117°  
*Coelorrhynchus*  
*rectus* 5. 235  
*sinuosus* 2. 145, 167  
 sp. 0. 746; 8. 253  
*Coelosiphitae* (fam.) 6. 126  
*Coelosmia* 2. 116°  
*cupuliformis* 6. 95  
*galeriformis* 6. 95  
*Sacheri* 6. 95  
 sp. 1. 627  
*Coenites* 2. 121°  
*intertextus* 6. 113  
*laciniatus* 5. 865  
*strigatus* 6. 113  
 spp. 7. 104  
*Coenocyathus* 2. 115°  
*Coenopsanmia* 2. 119  
*Coenosphaera* spp. 4. 611  
*Coenotherium*  
*collotarsis* 3. 755°  
*commune* 3. 754°  
*elegans* 3. 754°  
*gracile* 3. 754°  
*laticurvatum* 3. 754°  
*metopias* 3. 754°  
*murinum* 3. 755°  
*Coke* 8. 96 (s. *Cowk*)  
*Coleoceras* gen. 4. 853  
*Coleoprion gracile* 2. 927,  
 930; 6. 372  
*Coleoptera* (class.) 6. 765  
*Colliguaya* gen. 4. 622°  
*protogaea* 4. 380  
*Collodactyli* (fam.) 0. 867  
*Collyritidae* (fam.) 7. 767  
*Collyrites* gen. 9. 378°, 379  
*analys* 9. 378  
*bicordatus* 7. 852; 8. 486  
*granulosus* 6. 95  
*Nivernensis* 9. 378  
*ovalis* 7. 852  
*ringens* 7. 748  
*Colobodus*  
*Ilugardi* 5. 234; 6. 745  
*scutatus* 5. 234  
*varius* 0. 246; 4. 840; 8. 622  
 spp. 3. 165  
*Cololithes* 9. 106  
*Colonie'n*  
*anachronische* 2. 306!;  
 4. 617, 621  
*Colorados* (Erz-Gänge)  
 1. 611, 615  
*Colossochelys Atlas* 8. 297  
*mira* 8. 297!  
*Colpolithis*  
*irregularis* 6. 104  
*Colpophyllia* gen. 0. 758!;  
 760; 2. 117°  
*Colpopleura* gen. 5. 755  
*Coluber atavus* 9. 724  
*fossilis* 5. 374  
*Gervaisi* 5. 374  
*Kargi* 5. 336  
*Oweni* 5. 337, 622  
*papyraceus* 9. 237!  
*Sansaniensis* 5. 233  
*Columbella* 0. 751!  
*Bellardii* 2. 978  
*Borsoni* 0. 751  
*compta* 0. 751  
*columbelloides* 3. 75  
*corrugata* 0. 751  
*curta* 0. 751  
*discors* 0. 751  
*elongata* 0. 751  
*erythrostoma* 0. 751  
*filosa* 4. 760  
*marginata* 0. 751  
*mercatoria* 2. 509  
*nassoides* 0. 751  
*Columbella*  
*scabra* 0. 751  
*scripta* 0. 751  
*semicaudata* 0. 751  
*subulata* 0. 751  
*sulcata* 3. 763  
*terebialis* 3. 604  
*thiara* 0. 751.  
*turgidula* 0. 751  
 spp. 2. 978; 4. 626;  
 6. 479, 750  
*Columbit* 2. 215!, 862!  
 3. 367!; 7. 581°  
*Columnaria*  
 (gen. 2—3) 0. 627;  
 2. 121°, 122  
*antiqua* 8. 754  
*basaltiformis* 1. 225, 409,  
 419  
*laxa* 6. 114  
*oblonga* 0. 174  
*sulcata* 2. 121; 7. 232  
*Sutherlandi* 4. 86; 9. 222  
 spp. 5. 248  
*Columnastraea* gen. 0. 768!  
*Brignolensis* 0. 768  
*Prevostana* 0. 768  
*similis* 0. 768  
*striata* 0. 768; 3. 582;  
 4. 867  
*Colus arctatus* 7. 242  
*Colutea*  
*edwardsiaeifolia* 6. 506  
*Colymbetes arcuatus* 2. 984  
*Comatula Browni* 4. 762;  
 9. 366  
*pennata* 5. 613  
*Ransomi* 4. 762; 9. 366  
*tenella* 5. 613  
*Woodwardi* 4. 762;  
 9. 360  
*Combophyllum* 2. 121°  
*Leoncense* 6. 501  
*Marianum* 6. 501  
*Combretum*  
*Europaeum* 2. 755;  
 3. 505  
*Comophyllia* 2. 117  
*Comoseris* 2. 119°  
*irradians* 2. 378; 8. 873  
*maeandrinoides* 2. 378  
*vermicellaris* 2. 378  
*vermiculata* 2. 758  
 spp. 2. 758  
*Complexastraea* 2. 118  
*Compasacanthus*  
 gen. 7. 626.

- Compsacanthus**  
 laevis 7. 626  
**Compsemys** gen. 8. 255!  
 victus 8. 255, 376  
 gen. 7. 853.  
**Compososaurus** gen. 7. 855!  
 priscus 7. 855!, 857  
**Compteroneura**  
 cretacea 0. 117  
 paradoxa 0. 117  
**Comptonia** 0. 633  
 acutiloba 2. 750  
 brevifolia 2. 750;  
 9. 503  
 dryandraefolia 2. 750;  
 3. 504; 9. 503  
 dryandroides 2. 750;  
 9. 374  
 Gaudini 9. 501  
 grandifolia 2. 751  
 laciniata 2. 751; 3. 503;  
 5. 241; 9. 501  
 Laharpei 9. 501  
 Meneghinii 2. 750  
 obtusiloba 9. 501  
 Oeningensis 0. 503;  
 2. 750; 3. 503;  
 9. 501  
 ulmifolia 9. 502  
 Vindobonensis 9. 501  
**Comptonit** 3. 257; 5. 707!  
**Comptonites** 0. 633  
 antiquus 2. 751  
**Conchae**  
 cloacinae 6. 741; 9. 527  
 Conchites anomius 4. 764  
**Conchodus** gen. 9. 491  
 ostreiformis 6. 123  
**Conchorhynchus**  
 avirostris 0. 99; 3. 13,  
 19; 6. 746  
**Conchula** gen. 6. 372  
**Conchiosaurus**  
 clavatus 5. 367; 6. 760  
**Conchyliologie** 6. 855  
**Concretionen-Bildung**  
 4. 475  
**Condylpyge** 3. 488  
**Conescharellina**  
 gen. 4. 116!  
**Conferva** callosa 9. 122  
 debilis 3. 502  
 Erebi 4. 611  
 geniculata 8. 498  
 incurstata 9. 122  
 Naegelii 3. 502  
**Conferva**  
 spongiacea 4. 611  
 vermiculata 9. 122  
**Confervaceae** (fam.) 5. 627  
**Conferven-artige**  
 Bildungen 8. 801  
**Confervites** 0. 626  
 acicularis 2. 276, 890;  
 6. 375  
 Bilinicus 3. 502  
 bryopsis 4. 251.  
 capillaris 8. 640  
 capilliformis 4. 378, 877  
 debilis 5. 637  
 fissus 2. 886  
 Naegelii 5. 637  
 Oeningensis 5. 637  
 setaceus 2. 886  
 Sternberganus 4. 743  
 spp. 1. 382  
**Confusastraea**  
 gen. 2. 118\*; 4. 868  
**Congeria** gen. 6. 862  
 amygdaloides 6. 239  
 Basteroti 6. 862  
 Brardi 6. 862  
 diluvii 8. 738  
 Partschi 1. 127!, 361  
 polymorpha 6. 862.  
 7. 506  
 spathulata 1. 362;  
 2. 627, 765; 6. 239  
 Styriaca 8. 585, 587  
 subglobosa 1. 362;  
 2. 627; 6. 239  
 triangularis 6. 239;  
 7. 181; 8. 586  
 spp. 6. 862  
**Congerien-Schicht** 1. 360  
**Coniastra** 8. 634  
**Coniferae**  
 fossiles 3. 128, 623!  
**Coniferites**  
 verticillatus 4. 847.  
**Coniorhaphides** (fam.) 8. 634  
**Coniorhaphis** 9. 464  
**Coniortes**  
 timidus 6. 622, 623  
**Coniosaurus** gen. 2. 382!  
 crassidens 2. 381; 3. 109  
**Coniostylus**  
 reticulatus 4. 739  
**Coniston Flags** 6. 112  
 Grits 6. 112  
 Limestone 6. 112  
**Conistonit** 5. 837  
**Conites armatus** 8. 627  
 Bucklandi 2. 992  
 cernuus 8. 627  
 Rossmassleri 0. 116  
**Connecticut-Sandstein**  
 7. 87, 877; 9. 509  
**Conocardium** 6. 865  
 aequilaterale 7. 863  
 alatum 6. 120  
 aliforme 2. 933; 6. 866  
 Bruguierei 6. 866  
 carinatum 7. 863  
 catastomum 7. 863  
 clathratum 2. 340.  
 cuneatum 7. 863  
 eduliiforme 6. 866  
 Hibernicum 6. 866  
 inflatum 6. 866  
 Konincki 6. 866  
 Meekianum 7. 863  
 minax 6. 866  
 Prattenanum 7. 863  
 reflexum 8. 745  
 rostratum 6. 120, 866  
 securiforme 6. 256;  
 7. 628  
 strangulatum 6. 866  
 trigonale 6. 866  
 Uralicum 6. 866; 7. 374  
 vau 8. 745.  
 spp. 9. 825  
**Conocephalites**  
 gen. 0. 779, 785; 3. 486;  
 6. 223; 9. 504  
**Conocephalus** 3. 486  
 antiquatus 3. 338  
 coronatus 9. 721  
 striatus 3. 338  
 Sulzeri 9. 721  
 spp. 4. 493  
**Conoceras**  
 gen. 6. 126!; 7. 252  
**Conoclypus**  
 anachoreta 3. 606; 4. 120  
 Bordai 8. 859  
 Bouei 4. 120, 121; 7. 862  
 conoideus 0. 468; 1. 41;  
 4. 120; 7. 859, 861!;  
 8. 874; 9. 844  
 costellatus 7. 862; 9. 844  
 Jamaicensis 8. 612  
 Leskei 8. 744; 9. 177  
 Leymerianus 7. 859  
 microporus 4. 120  
 Osiris 1. 765; 7. 230  
 plagiosomus 6. 101

- Conoclypus**  
*Pyrenaicus* 7. 859  
*ovum* 7. 859  
*subcylindricus* 2. 151, 167, 170  
**Conocoenia** 2. 117\*  
**Conocoryphe** 3. 486  
*spp.* 4. 493; 6. 223  
**Conocoryphidae** (fam.) 4. 493  
**Conocrinites** Leai 0. 377  
*tuberculosis* 0. 377  
**Conocyathus**  
*sulcatus* 2. 115\*  
**Conodoutae** (Pisces) 8. 111!, 630  
**Conoparia** gen. 3. 487  
**Conophyllia** 2. 117\*  
**Conophyllum** gen. 1. 766!  
*Niagarense* 1. 766  
*spp.* 5. 248  
**Conopea** ovata 7. 117  
**Conopsoides** gen. 9. 869  
*larvalis* 9. 869  
**Conosaurus** gen. 2. 764!  
*Bowmani* 2. 764\*  
**Conospermum**  
*macrophyllum* 2. 750; 9. 374  
*Sotzkianum* 2. 750; 9. 374  
**Conotenthis** gen. 4. 853  
*Dupinianus* 6. 610  
*spp.* 6. 610  
**Conotubularia** gen. 5. 385; 6. 126!  
**Conovulus**  
*bidentatus* 0. 869  
*denticulatus* 0. 869.  
*myosotis* 3. 763  
*pyramidalis* 3. 763  
**Constanzer Petrefakten-Sammlung** 5. 621  
**Constellaria** 2. 120\*  
*Terquemi* 5. 635  
**Contact -**  
*Metamorphismus* 8. 385  
**Conularia** gen. *spp.* 1. 383  
*anomala* 5. 389  
*Bohemica* 5. 388  
*cancellata* 6. 120, 732  
*consobrina* 5. 389  
*convexa* 1. 491  
*deflexicosta* 6. 372  
*elongata* 1. 491  
*fecunda* 5. 388  
**Conularia**  
*Gervillei* 1. 67; 3. 102; 6372  
*grandis* 4. 2  
*Hollebeni* 4. 865  
*inclinata* 0. 243  
*Mayeri* 3. 102  
*Niagarensis* 3. 343  
*Nobleti* 3. 102  
*Proteica* 4. 2  
*quadrisulcata* 2. 581, 585; 6. 120  
*subparallela* 2. 926, 931; 6. 372  
*subtilis* 6. 120  
*subulata* 7. 863  
*tubericosta* 6. 120  
*spp.* 5. 248; 7. 639  
**Conulina** gen. 5. 755  
**Conulus**  
*albogalerus* 7. 748  
*Hawkinsi* 7. 747  
**Conurus**  
*uncinatus* 9. 510  
**Conus** Allionii 7. 635  
*acutangulus* 0. 223  
*antediluvianus* 0. 223; 2. 358; 7. 51. 635; 9. 125  
*betulinoides* 2. 43; 3. 75  
*Berghausi* 3. 76  
*brevis* 2. 164  
*catenatus* 3. 75  
*cingulatus* 7. 635  
*concinus* 7. 635, 636  
*corculum* 7. 636  
*crenulatus* 3. 604  
*deperditus* 3. 604; 7. 635  
*diadema* 7. 635  
*diversiformis* 3. 604; 7. 635  
*dormitor* 1. 715; 7. 636  
*Lamarcki* 7. 635  
*lineatus* 1. 716; 7. 636  
*maculosus* 3. 76  
*Mercati* 2. 43; 3. 75  
*Noae* 2. 164, 169; 3. 75  
*ponderosus* 3. 75  
*procerus* 9. 125  
*Puschi* 3. 75  
*pyramidalis* 2. 164, 169; 3. 315  
*pyriformis* 7. 635  
*pyrula* 5. 595  
*Russeggeri* 0. 223  
*scabriculus* 1. 716; 7. 636  
**Conus**  
*subacutangulus* 3. 75  
*Tarbellianus* 3. 75  
*tortilis* 6. 229, 230  
*turricula* 2. 163, 169; 3. 315  
*turritellus* 2. 44.  
*velatus* 7. 635  
*ventricosus* 3. 75  
*spp.* 3. 627  
**Convexastraea** 2. 117\*  
*portlandica* 8. 591  
*spp.* 2. 758  
**Convolvulus**  
*Moenanus* 9. 122  
*Cooks Coal* 9. 849  
*Copalin* 0. 338  
**Copeza** gen. 9. 869  
*triremis* 9. 869  
*Copiapit* 2. 71; 7. 583!  
**Coprolithus**  
*Mantelli* 5. 622  
**Coptosoma** gen. 7. 122; 9. 255  
*Ataticum* 7. 859  
**Coracit** 8. 683\*  
**Coral-rag** 0. 170!, 185; 5. 613p; 7. 469; 8. 486, 582  
**Corallien** (terrain) 4. 353!; 6. 763; 8. 488, 582  
**Coralline**  
*Crag* 4. 505p, 507p  
*Oolite* 0. 170!; 3. 233p  
**Corallinen** vgl. *Korallinen* 2. 997  
**Corallinites** 0. 626  
*sp.* 3. 47  
**Coralliolithes**  
*columnaris* 4. 744  
**Coralliophaga**  
*alpina* 5. 475  
*carditoidea* 6. 864  
*cyprinoides* 4. 506  
**Corallium** 2. 123\*  
*nobile* 2. 855\*  
**Corax**  
*appendiculatus* 5. 234; 9. 361  
*falcatus* 1. 183; 5. 728; 8. 382; 9. 124, 361  
*heterodon* 0. 102; 2. 463; 9. 361  
*Kaupi* 9. 361  
*Pedemontanus* 2. 999  
*pristodontus* 9. 361

- Corax** spp. 3. 109  
**Corbicella** gen. 7. 744!  
   *Bathonica* 7. 743  
**Corbicula** ingens 9. 750  
**Corbis** gen. 6. 864  
   *Aglaurae* 6. 864  
   *aspera* 2. 230; 4. 766  
   *Austriaca* 9. 844  
   *Bathonica* 7. 743  
   *Buvignieri* 6. 864  
   *corrugata* 1. 738; 6. 864  
   *decussata* 7. 155  
   *depressa* 6. 864  
   *Dionysia* 7. 155  
   *elliptica* 9. 750  
   *laevigata* 2. 230  
   *laevis* 6. 864  
   *Lajoiei* 4. 766  
   *lamellosa* 3. 605; 6. 251, 864  
   *Madridi* 4. 766  
   *Mellini* 8. 125  
   *multilamellosa* 1. 101  
   *ovalis* 2. 230; 6. 864  
   *pectunculus* 6. 864  
   *rotundata* 1. 743; 6. 864  
   *sublaevis* 6. 864  
   *sublamellosa* 1. 101  
   *unioniformis* 6. 864  
   *ventricosa* 6. 659  
   spp. 2. 977; 6. 599, 659  
**Corbula** gen. 6. 858  
   *aequivalvis* 3. 231; 6. 869  
   *alata* 3. 606; 6. 229, 858; 8. 847  
   *alpina* 9. 629  
   *angulata* 3. 605; 6. 858  
   *Arnouldi* 0. 861  
   *bicarinata* 6. 230  
   *Binghami* 6. 858  
   *cardioides* 6. 863  
   *cardissoides* 0. 146  
   *carinata* 6. 858  
   *caudata* 6. 480, 858  
   *complanata* 0. 861; 2. 43; 6. 858; 7. 507  
   *costata* 6. 858  
   *curtansata* 1. 486; 6. 858; 7. 743  
   *cuspidata* 1. 712, 715; 7. 507  
   *densata* 6. 230  
   *depressa* 1. 486; 6. 858; 7. 743  
   *Deshayesi* 3. 74  
   *Diegoana* 7. 241  
   *donaciformis* 7. 507  
**Corbula**  
   *dubia* 1. 415, 419; 6. 858; 7. 760  
   *exarata* 1. 715; 4. 573; 7. 229  
   *Gallica* 3. 605; 6. 858  
   *Galloprovincialis* 6. 858  
   *Genyi* 3. 605  
   *gibba* 1. 741; 2. 43; 6. 858; 8. 584  
   *globosa* 1. 716  
   *Goldfussi* 0. 297  
   *granulata* 7. 507  
   *gregaria* 7. 492, 760; 8. 377, 495; 9. 360  
   *Henahi* 6. 646, 858  
   *Henkeliusana* 0. 862  
   *imbricata* 2. 230  
   *incrassata* 7. 760  
   *inflata* 6. 372, 646  
   *inornata* 8. 497  
   *involuta* 1. 486; 2. 230; 6. 858; 7. 743; 8. 497  
   *laevigata* 6. 861  
   *laevis* 3. 605  
   *lanceolata* 6. 858  
   *limosa* 6. 646, 858  
   *longirostrata* 1. 715  
   *longirostris* 6. 858  
   *Ludovicae* 6. 495  
   *Macneilli* 0. 722; 8. 484  
   *mactriiformis* 7. 494; 8. 495  
   *Mediterranea* 6. 858  
   *minor* 3. 605  
   *Moreauensis* 7. 492; 8. 495  
   *nuciformis* 6. 858; 7. 760  
   *nucleus* 1. 741; 3. 605, 756, 757; 4. 514; 6. 858; 7. 760; 9. 854  
   *obscura* 6. 858  
   *Oldhami* 9. 750  
   *ovata* 6. 646, 870  
   *parva* 6. 646  
   *perundata* 7. 494; 8. 495  
   *pisum* 0. 862; 1. 716; 6. 534  
   *pyxidata* 3. 605  
   *revoluta* 1. 716  
   *Rosthorni* 0. 733; 8. 2, 124  
   *rotundata* 1. 741; 6. 858; 7. 507  
   *rugosa* 3. 605; 6. 858<sup>2</sup>  
**Corbula**  
   *Schlottheimi* 3. 126; 4. 749  
   *semicostata* 3. 605  
   *senilis* 6. 646  
   *similis* 6. 858  
   *striata* 0. 861; 1. 486, 716; 2. 230; 6. 858<sup>2</sup>; 7. 507, 743  
   *striatula* 5. 592; 6. 646, 652  
   *subrostrata* 7. 507  
   *substriatula* 5. 592  
   *subtrigonalis* 7. 494  
   *sulcata* 7. 507  
   *sulcifera* 9. 750  
   *triasina* 7. 760  
   *trigonalis* 8. 495  
   *umbonata* 6. 858  
   *Valdensis* 5. 475  
   *ventricosa* 7. 492; 8. 495  
   spp. 7. 632  
**Corbulamella**  
   gen. 8. 377!  
   *gregaria* 8. 377  
**Corbulomya**  
   *complanata* 7. 507  
   *triangula* 0. 861  
   spp. 7. 632  
**Corburella** 2. 230  
   *curtansata* 2. 230!  
**Cordaites** 0. 629  
   *borassifolius* 3. 121; 5. 631, 712; 6. 98  
   *principalis* 5. 631; 8. 503  
   spp. 9. 380  
**Cordia** *tiliaefolia* 0. 506; 2. 761; 9. 502  
**Cordieria** gen. 1. 753!  
**Cordierit** 2. 848; 3. 602; 6. 349; 9. 586  
**Cordieroid** 2. 851  
**Cordylodon**  
   *Haslachensis* 9. 173!  
**Cordylodus** gen. 8. 112  
   *angulatus* 8. 112  
   *rotundatus* 8. 112  
**Coreites** *crassus* 3. 873  
   *oblongus* 3. 873  
   *redemptus* 3. 873  
**Corethrium**  
   *pertinax* 5. 747  
**Coriaria** 0. 635  
   *myrtifolia* 4. 627  
**Corimya** gen. 6. 246, 250!  
   *elongata* 6. 858  
   *Gnidia* 6. 250

- Corimya**  
 lata 6. 858  
 pinguis 6. 250, 858  
 Studeri 4. 355; 7. 743  
 Taurica 8. 874  
 truncata 6. 858  
**Coriocella** gen. 3. 765  
**Corisa**  
 fasciolata 3. 874  
**Corizus** Bojeri 3. 872  
**Cormophyta** (class.) 0. 626!  
**Cornubash** 0. 164, 183;  
 3. 233p; 4. 620!  
 7. 207; 8. 482, 583  
**Corne rouge** (Gebirgsart)  
 um Lyon 0. 74°  
**Cornicularia** Acm.)  
 aculeata 3. 745  
 ochracea 3. 745  
 subpubescens 3. 745  
**Cornicula**  
 succinea 3. 225, 745  
**Cornstone** 1. 104  
**Cornubianit** 6. 596; 9. 577  
**Cornularia** 2. 122  
**Coronulites** gen. 5. 253!  
 epithonius 5. 384  
 flexuosus 5. 248, 253  
 scalaris 4. 634  
 serpularius 2. 375; 6. 115;  
 8. 715, 753  
 tenuis 4. 634  
**Cornus** 0. 635  
 acuminata 2. 754  
 ambigua 4. 627  
 apiculata 2. 894; 3. 227  
 Benthamioides 3. 435  
 Büchii 3. 505  
 Deikei 3. 505  
 dubia 2. 761; 3. 506  
 orbifera 3. 505  
 rhamnifolia 2. 754; 3. 505  
 Studeri 3. 505  
 sp. 0. 506  
**Cornuspira**  
 Reussi 6. 756  
 rugulosa 7. 497  
 spp. 9. 865  
**Cornuspirida**  
 (fam.) 5. 754! ff.  
**Cornutella**  
 clathrata 5. 471; 7. 111  
**Corolliflora**  
 (Vegetabilia) 2. 504!  
**Coronocrinus** gen. 9. 236!  
 spp. 9. 236  
**Coronula** barbara 7. 117  
**Coronulites** diadema 7. 117  
**Corregonus** gen. 3. 118°  
**Corsira** ambigua 5. 371  
 antiqua 5. 371  
 exilis 5. 371  
 fossilis 5. 371  
**Corticaria**  
 melanophthalma 6. 503  
**Corundellith** 2. 848  
**Corvipes**  
 lacertoideus 9. 868  
**Corydocephalus**  
 gen. 3. 487; 6. 116  
**Corylus** 0. 633  
 australis 6. 244; 9. 253  
 bulbiformis 8. 499  
 Goepperti 3. 227  
 grossidentata 3. 503;  
 9. 501  
 inflata 8. 499  
 insignis 3. 503; 8. 740;  
 9. 501  
 Rhenana 6. 505  
 spp. 0. 503; 9. 348  
**Corynexochus** 4. 493;  
 6. 224  
 spp. 9. 504  
**Corynexoccidae** 4. 493  
**Corynitis** spinosa 5. 121  
 undulata 5. 121  
**Coryphodon**  
 gen. 7. 488!, 869  
 anthracoides 0. 879;  
 5. 581; 7. 489!, 490  
 eocaenus 5. 226;  
 7. 489!, 490  
 Oweni 7. 490!  
**Corystes**  
 Stockesi 4. 201; 7. 659  
**Coryza** femorata 8. 227  
 mercenaria 8. 227  
**Coscinaraea**  
 gen. 2. 119°; 3. 876  
**Coscinium**  
 dubium 3. 128; 4. 119,  
 744; 5. 498  
**Coscinodiscus** Argus 6. 103  
 borealis 9. 225  
 centralis 6. 103  
 crassus 9. 225  
 excentricus 0. 473;  
 6. 103  
 fasciatus 6. 103  
 flavicans 6. 103  
 gigas 6. 103  
 lineatus 6. 1033  
 marginatus 6. 103  
**Coscinodiscus**  
 minor 0. 473; 6. 103  
 oculus-viridis 9. 225  
 patina 0. 473; 6. 103  
 perforatus 6. 103  
 polycora 6. 103  
 profundus 5. 471  
 radiatus 0. 473; 4. 739  
 radiolatus 6. 103  
 subtilis 0. 473; 6. 103  
**Coscinodus** 8. 113  
 Agassizi 8. 113  
**Coscinopora**  
 macropora 0. 243.  
**Coscinospira**  
 gen. 5. 751; 755  
**Cosmacanthus** gen. 8. 249  
**Cosmaria**  
 margaritacea 1. 229  
**Cosmolepis** gen. 8. 237!  
 Egertoni 8. 237  
**Costarites** undulatus 0. 116  
**Costaten-Thone** 6. 742  
**Cotoneaster** 0. 637  
**Cottaen** 0. 628.  
**Cottaites** 0. 638  
**Cottaldia** gen. 7. 122;  
 8. 510; 9. 255  
 Nivernensis 8. 511  
 spp. 7. 852  
**Cottus** brevis 5. 622, 808  
**Cotunnit** 1. 604; 9. 77  
**Coturnix** 7. 765  
**Cotylederma** gen. 7. 816  
**Cotyllops** speciosa 5. 114;  
 8. 376  
**Couche de ciment**  
 de Vassy 0. 152, 181  
**Couches à Cardinia** 0. 180  
 à Cymbium 0. 180  
**Couenne** um Lyon 0. 73°  
**Couzeranit** 1. 444; 2. 522;  
 4. 600!; 6. 46°  
**Covellin** 5. 349!; 9. 624  
**Crag** 1. 477; 741 p.; 2. 882,  
 1003; 3. 104 p.,  
 625; 4. 89, 505 p.,  
 507 p., 761 p.;  
 7. 503 p., 506 p.;  
 9. 747  
 mit Knochen 0. 90  
 - Mollusken 2. 1003;  
 3. 762; 4. 505! 507  
**Craie chloritèe** 3. 716  
 tuffeau 5. 592; 6. 460;  
 9. 466  
**Cranchia** gen. 4. 852

**Crangon Magnevillei** 0. 125**Crania**

- gen. 0. 373; 3. 256!  
 anomala 4. 504  
 antiqua 7. 116  
 antiquior 3. 210; 8. 482  
 antiquissima 3. 216  
 Brattenbergensis 4. 61,  
 504

- Bredai 5. 239  
 cassis 8. 745  
 Cenomanensis 7. 482  
 comosa 5. 239  
 complanata 7. 116  
 costata 4. 504; 7. 116;  
 9. 228

**Egnabergensis** 4. 508  
(cfr. „Ignabergensis“)

- Gümbeli 7. 693!  
 Ignabergensis 7. 482  
 Kirkbyi 9. 761  
 Moorei 3. 210  
 obsoleta 5. 384; 6. 509  
 ovalis 4. 508  
 Parisiensis 4. 508; 7. 482  
 Ponsorti 5. 509  
 proavia 6. 509  
 Sedgwicki 3. 216  
 spinulosa 4. 508  
 tuberculata 4. 538, 556  
 spp. 6. 227

**Craniadae** 4. 61; 6. 116**Craniidae** fam. 3. 256!**Craspedodiscus** spp. 6. 103**Craspedopoma** gen. 4. 865

- Elisabethae 4. 865  
 spp. 3. 30

**Craspedosoma**

- aculeatum 5. 121  
 affine 5. 121  
 angulatum 5. 121  
 armatum 5. 121  
 cylindricum 5. 121  
 obtusangulum 5. 121  
 setosum 5. 121

**Crassatella** gen. 6. 868

- acutangula 3. 605  
 alta 6. 229, 868; 7. 242  
 angusta 6. 868  
 arcacea 0. 293, 727,  
 728

**Archiaci** 3. 605**Bellovacina** 6. 868**compressa** 6. 868**concentrica** 6. 868**concinna** 6. 868**Carcarensis** 8. 515**Crassatella**

- dissita 6. 868  
 Evansi 7. 864, 8. 495  
 flexura 6. 230  
 gibba 6. 868  
 gibbula 6. 868  
 Hellica 1. 101.  
 impressa 6. 868  
 lamellosa 2. 160; 6. 868  
 Marotana 6. 868  
 minutissima 4. 505  
 Mississippiensis 6. 229  
 Nysti 6. 868  
 Parisiensis 8. 516  
 pisolithica 1. 101  
 plicata 1. 715; 6. 868  
 plumbea 6. 868  
 Podolica 6. 868  
 ponderosa 6. 868  
 regularis 0. 727  
 Ripleyana 9. 498  
 Robinaldina 6. 250  
 rostralis 6. 868  
 scutata 6. 868  
 scutellaria 3. 369; 6. 93;  
 6. 739, 868

**semicostata** 3. 605**sinuosa** 8. 516**subrotunda** 3. 605**subtumida** 3. 605**sulcata** 1. 716; 3. 605.  
6. 868<sup>2</sup>**tenuistria** 3. 605**tenuistriata** 6. 868<sup>2</sup>**trapezoidalis** 6. 868**triangularis** 3. 605**trigonata** 6. 868<sup>2</sup>**tumida** 0. 714; 1. 101,  
401, 740; 4. 627;  
6. 868; 8. 587, 874**Uvasana** 7. 242**Vendinensis** 1. 743**spp.** 2. 977; 6. 868;  
7. 623**Crassina** gen. 6. 868**bipartita** 4. 505**Gairensis** 4. 505**incrassata** 4. 505**minima** 4. 505**nitida** 4. 505**Omaliusi** 4. 505**triangularis** 4. 505**Crataegus** 0. 637**incisus** 2. 755**Credneria** gen. 0. 633;

## 5. 493!; 8. 365!

**acuminata** 5. 493; 8. 364**Credneria****Beckerana** 2. 894; 8. 365**biloba** 8. 364**cuneifolia** 5. 493; 8. 365**denticulata** 5. 493;  
8. 364**expansa** 8. 365**Geinitziana** 8. 365**grandidentata** 5. 493;  
8. 365**integerrima** 5. 493;  
8. 364**Reichi** 8. 365**reticulata** 5. 624; 8. 365**Schneiderana** 8. 365**spatulata** 5. 624; 8. 365**Siernbergi** 5. 493; 8. 365**subserata** 5. 493; 8. 364**subtriloba** 5. 493; 8. 364**tremulaefolia** 8. 365**triacuminata** 5. 493;  
8. 364**venulosa** 5. 493; 8. 365  
**spp.** 0. 117; 6. 640;  
8. 87**Crematophus** 0. 627**spp.** 9. 379, 380**Crenaster****Montalionis** 7. 605**gammae** 9. 22**Crenea** spp. 8. 507**Crenidelphinus****gen.** spp. 5. 231**Crepicocephalus** 3. 336\***Minnesotensis** 3. 336**spp.** 9. 504**Crepidula cochleare** 3. 74**lyrata** 6. 229**ovata** 7. 639**princeps** 7. 242**unguiformis** 1. 741.**unguis** 3. 74.**spp.** 1. 382; 6. 750**Crepidulidae** (fam.) 6. 120**Crescis****complicata** 5. 653**primaeva** 6. 122, 124**Sedgwicki** 6. 122**ventricosa** 6. 122**spp.** 5. 98**Creusia** gen. 5. 126**Strömia** 7. 117**verrucosa** 1. 117**Cricetodon****medius** 5. 225**minor** 5. 225**Sansaniensis** 5. 225

**Cricetus**

- frumentarius 3. 377  
 musculus 5. 371  
 vulgaris 5. 225

**Cricodus incurvus** 8. 509**Cricopora**

- abbreviata 5. 634  
 caespitosa 5. 634  
 capillaris 5. 634  
 elegans 5. 634  
 straminea 5. 634  
 subverticillata 5. 634  
 tubiformis 6. 245  
 verticillata 5. 634  
 Tessoni 5. 634  
 tetragona 5. 635  
 spp. 2. 125

**Cricosaurus** gen. 9. 109!

- elegans 9. 110!  
 grandis 9. 109!  
 medius 9. 109!

**Crinoidea (ordo)** 3. 238<sup>2</sup>;  
 4. 229!; 6. 115,  
 601!, 631, 761!;  
 7. 860; 8. 628;  
 9. 635, 758**Crioceras**

- gen. 4. 853; 6. 316\*  
 Conradi 6. 480  
 cristatum 1. 416; 2. 284,  
 288; 3. 311, 312,  
 319

- Duvali 0. 415, 482, 735;  
 2. 455; 4. 364;  
 5. 623; 6. 847

**ellipticum** 8. 373

- Emmerici 0. 394; 2. 455;  
 5. 324; 7. 659, 675\*  
 gigas 0. 391

**Lewyanum** 5. 382\*

- Puzosanum 1. 416;  
 2. 284, 288; 3. 319

**semicinctum** 7. 659, 676**Woronzowi** 1. 491**sp.** 9. 629**Crioceratites**

- Parkinsoni 0. 165  
 -Kalkmangel 3. 192

**Criserpia****pyriformis** 4. 117**Crisina** 2. 128**Cristellaria**

- gen. 5. 755; 7. 377  
 angusta 4. 867  
 antiquata 9. 371  
 arcuata 7. 296!, 309!;  
 7. 497

**Cristellaria**

- arquata 7. 497  
 auricula 7. 497  
 convergens 6. 756  
 echinata 1. 378  
 elegans 7. 497  
 elliptica 6. 756  
 eurythalamia 7. 750  
 excisa 6. 756  
 galeata 2. 253; 6. 756  
 geniculata 9. 371  
 gladius 7. 497  
 Gosa[vaje] 4. 867  
 incerta 7. 296!  
 incisa 9. 371  
 intermedia 4. 672  
 Jugleri 2. 253  
 Landgrebeana 7. 497  
 lenticula 2. 254  
 matutina 9. 371  
 maxima 6. 756  
 mirabilis 7. 497  
 mysteriosa 7. 633  
 Nauckana 7. 497  
 orbicula 4. 867  
 ornata 6. 496; 9. 371  
 Osnabrugensis 7. 497  
 ovalis 7. 497  
 polita 7. 497  
 prima 9. 371  
 rhomboidea 1. 378  
 rotulata 1. 228; 4. 866,  
 867

**rustica** 9. 371**simplex** 7. 296!, 309**speciosa** 9. 371**stellifera** 1. 378**striolata** 1. 378**subalata** 4. 867**subcostata** 7. 497**Terquemi** 9. 371**triangularis** 4. 867**tetraedra** 6. 756**variabilis** 2. 254; 7. 497**vetusta** 9. 371**spp.** 2. 511\***Cristellarida (fam.)** 5. 754!ff.**Cristiceps** gen. 3. 123\***Crocidura****prisca** 5. 371**Crocodile de la craie****de Meudon** 9. 361**de Sheppey** 2. 380**Crocodiloidea (ordo)** 9. 867**Crocodilus****basi-fissus** 0. 255!**basi-truncatus** 0. 255!**Crocodilus**

- Becquereli 5. 232  
 biporcatus 2. 303  
 Blavieri 5. 232  
 Brongniarti 5. 232, 233,  
 744; 9. 361  
 Bütikonensis 4. 579!;  
 6. 109; 9. 428  
 coelorhinus 5. 232  
 champsoideus 2. 380;  
 4. 580  
 clavirostris 2. 763, 765  
 communis 5. 232  
 Cuvieri 5. 232  
 Deluci 5. 282  
 depressifrons 5. 232, 743  
 Doduni 5. 232  
 Elaverensis 5. 232;  
 7. 538

**fossilis** 8. 869

- Hastingsiae 1. 78\*, 713,  
 714; 2. 380; 4. 580;  
 6. 33, 599; 7. 57,  
 625; 9. 753

**heterodus** 5. 232, 743**humilis** 7. 114; 8. 376**indeterminatus** 5. 232**isorhynchus** 5. 232**macrorhynchus** 2. 763,  
 764; 5. 232**maximus** 4. 538**obtusidens** 5. 232, 743**Parisiensis** 5. 232**plenidens** 7. 58**priscus** 5. 107; 9. 109**Provincialis** 5. 232**Rahti** 1. 78\*; 4. 580  
 7. 537**Rateli** 5. 232, 743;  
 7. 538**Rollinati** 5. 232, 743;  
 6. 760**Spenceri** 2. 380; 4. 580**temporalis** 5. 233, 743**Toliapicus** 2. 380; 5. 580**Trimmeri** 5. 232**Ungeri** 4. 580**spp.** 1. 254, 379; 2. 765;  
 5. 232**Crocotta** gen. spp. 5. 230**Cromiodendron****Radnicense** 6. 98**Cromus** gen. 3. 488, 489!;  
 6. 224**arcticus** 9. 222<sup>2</sup>**Cromyodendron****Radnicense** 5. 506



- Cronstedt 0. 706!  
 Crossognathus gen. 8. 381!  
   Saubaudianus 8. 381!  
     9. 372  
 Crossopodia gen. 3. 380!  
     7. 754  
   lata 3. 380; 6. 115  
   Scotica 3. 380; 6. 67,  
     115; 7. 754\*  
   fodiens 5. 224  
   fossilis 5. 371  
 Crossotoma  
   gen. 3. 237!  
   Pratti 3. 234  
 Crotalocephalus  
   articulatus 4. 501  
 Crotalocrinus gen. 4. 242!  
   rugosus 4. 242; 6. 115  
 Crotalurus gen. 9. 358!  
   Barrandei 9. 358!  
 Crucibulum  
   spinous 7. 242  
   spp. 6. 753  
 Crucilith 6. 693\*  
 Crumenacrinites  
   ovalis 0. 377  
 Crustacea (class.) 1. 505  
 Cruziana  
   Deslongchampsii 8. 621  
   (furcifera) 4. 221  
   spp. 9. 504  
 Cryphaeus  
   gen. 1. 508!; 3. 488  
   calliteles 1. 66; 2. 340  
   Sedgwicki 1. 508  
 Cryptabacia 2. 118\*, 376  
 Cryptangia  
   gen. 0. 767; 2. 118\*  
   parasita 0. 767  
   Woodi 0. 767  
   sp. 1. 627  
 Cryptina  
   Raiblana 0. 733; 2. 301;  
     6. 737; 7. 616, 621,  
     622; 8. 2, 125, 345  
 Cryptoceras  
   gen. 8. 617, 618\*  
   spp. 8. 618  
 Cryptocoenia 2. 117\*  
 Criptocrinites  
   cerasus 4. 235ff.  
 Cryptodon  
   ferruginosus 2. 1004  
   sinuosus 2. 1004; 7. 510  
 Cryptohelia 2. 116\*, 249!,  
   250  
 Cryptolithidae (fam.) 4. 493  
 Cryptolithus  
   gen. 3. 487; 6. 116  
   Caractaci 4. 502  
   fimbriatus 4. 502  
   spp. 4. 493  
 Cryptomeria  
   primaeva 0. 94  
 Cryptomya  
   ovalis 7. 853  
 Cryptonymus  
   gen. 3. 487; 6. 510  
   obtusus 9. 864  
   parallelus 5. 872  
   punctatus 5. 872  
   Wörthi 5. 872  
   spp. 2. 242; 4. 493  
 Cryptosaurus  
   gen. 6. 760  
 Cryptostegia  
   (tribus) 2. 255!  
 Cryptostoma  
   perspectiva 6. 753  
 Ctenacanthus  
   abnormis 8. 753  
   crenatus 6. 123  
   denticulatus 6. 123  
   distans 6. 123  
   heterogyrus 6. 123  
   hybodooides 5. 255  
   nodosus 5. 255  
 Ctenicerium  
   Blissus 5. 747  
   Hylastes 5. 747  
 Ctenis angusta 6. 617  
 Ctenocephalus  
   gen. 3. 486  
 Ctenocrinus  
   gen. 7. 861!; 8. 371  
   decadactylus 2. 927,  
     938; 6. 233, 374  
   stellaris 6. 233; 8. 371  
   typus 1. 224; 2. 927,  
     937; 3. 238; 6. 233  
   spp. 6. 501  
 Ctenodipterus  
   gen. pisc. 3. 125  
 Ctenodonta gen. 9. 635\*  
 Ctenodus gen. 6. 123  
   radiatus 1. 607  
   serratus 1. 607  
   sp. 3. 125  
 Ctenognathus gen. 8. 112  
   Keyserlingi 8. 112  
   obliquus 8. 112  
   Murchisoni 8. 112  
   Vernucilli 8. 112  
 Ctenoides  
   acutilineata 9. 49  
 Ctenophyllia 2. 116\*  
 Ctenopoma gen. 6. 481!  
   Jemelkai 6. 481!  
 Ctenoptychius  
   apicalis 6. 123  
   digitatus 8. 123  
   Hercyniae 8. 753  
   serratus 6. 123  
 Ctenopygius gen. 8. 249  
 Cucubalites 0. 638  
   Goldfussi 2. 755  
 Cucullaea gen. 6. 874  
   acutangula 6. 875  
   Adolphaei 6. 875  
   amoena 2. 230  
   angusta 7. 874  
   antiqua 6. 874, 875  
   Aspasia 6. 875  
   Beyrichi 3. 25, 30  
   bipartita 2. 230; 6. 875  
   cancellata 1. 348; 4. 370;  
     7. 743; 9. 32, 34  
   capax 9. 498  
   Caravantesi 6. 500  
   carinata 6. 874, 875?  
   Cawdori 6. 874  
   concinna 2. 352; 4. 765;  
     6. 875  
   cordata 7. 492; 8. 495  
   cucullata 1. 486; 4. 765;  
     6. 874  
   densegranulata 2. 230  
   dilatata 0. 480  
   elegans 6. 875  
   elongata 0. 871; 1. 486;  
     2. 230; 4. 765;  
     6. 875?  
   cxigua 8. 495  
   fibrosa 6. 874  
   Fischeri 6. 875  
   fornosissima 6. 875  
   funiculosa 1. 486; 2. 230  
   glabra 2. 157, 168;  
     6. 874  
   Goldfussi 4. 765; 6. 875  
   Hardingei 3. 815; 6. 874  
   Ileate 6. 874  
   Hirsonensis 0. 871;  
     2. 230; 4. 765  
   Janira 6. 875  
   inaequivalvis 9. 29  
   inornata 8. 496, 497;  
     9. 824  
   Keyserlingi 6. 875  
   lineata 6. 874, 875

- Cucullaea**  
 longirostris 5. 848;  
     6. 874, 875  
**Lycetti** 6. 875  
**Mac-Coyana** 6. 875  
**Matheronana** 6. 875  
 minuta 4. 765  
 minutissima 6. 874  
 nana 2. 109, 230  
 Nebrascensis 8. 495  
 nuculiformis 3. 25;  
     7. 760  
 obliqua 2. 230; 7. 743  
 obliquata 6. 874  
 oblonga 1. 486; 6. 874,  
     875<sup>2</sup>; 9. 34  
 ovalis 6. 874  
 ovata 2. 581, 585;  
     6. 874, 875  
 parvula 6. 874, 875  
 Passyana 6. 875  
 patruelis 6. 875  
 pectinata 6. 874, 875  
 Phillipsana 6. 875  
 rotundata 6. 875  
 rudis 0. 871; 4. 765  
 Schlottheimi 4. 749;  
     6. 643  
 Schmidt 3. 25, 30;  
     9. 360  
 Shumardi 7. 492; 8. 495  
 Sowerbyi 6. 875  
 striata 6. 875  
 subantiquata 6. 875  
 subconcinna 6. 875  
 subelegans 6. 875  
 subglabra 6. 875  
 sublaevigata 4. 765  
 sublineata 6. 875  
 subovata 6. 875  
 subparvula 6. 875<sup>2</sup>  
 sulcata 4. 748  
 tenuistria 6. 875  
 texta 4. 355; 6. 875<sup>2</sup>  
 Tippahana 9. 498  
 trapezium 3. 815  
 triangularis 2. 230;  
     6. 874; 8. 128  
 triasina 6. 875  
 ungula 6. 481  
 unilaterialis 6. 500  
 ventricosa 0. 99; 3. 26;  
     9. 360  
 Vogulica 0. 227  
 vulgaris 8. 360  
 spp. 1. 253; 6. 874  
**Cucumites** 3. 835
- Cuica (-Gestein)** 4. 726!  
**Culica** 2. 118  
**Culicia** D. 0. 758  
**Culicocrinus**  
 gen. 6. 233!  
 nodosus 6. 233  
**Culm** 5. 49 ff.; 6. 475,  
     476; 7. 345  
 -Schichten 3. 813; 4. 46;  
     6. 79, 255
- Cucullella**  
 antiquata 6. 120  
 coarctata 6. 120  
 cultrata 6. 373  
 obliqua 8. 715  
 ovata 6. 120  
 tenuiarata 6. 373  
**Culmites** 0. 630  
 ambiguus 2. 628, 993;  
     3. 120, 190; 8. 500  
 anomalus 1. 635; 5. 638  
 arenaceus 2. 628  
 arundinaceus 3. 120;  
     4. 491; 5. 638  
 bambusioides 9. 374  
 cretaceus 4. 229  
 dubius 3. 503; 5. 638  
 Goepperti 0. 116; 5. 638  
 nodosus 2. 993  
 oblongus 3. 503; 5. 638  
 priscus 2. 887  
 tuberosus 2. 760; 3. 503
- Cultellus**  
 cultellatus 7. 506  
 tenuis 7. 506  
 spp. 7. 632  
**Cultridens** gen. 5. 230  
**Cumbrien** 1. 104  
**Cumingia**  
 tellinoides 6. 859  
**Cumingtonit** 6. 183!  
**Cuneolina** gen. 5. 755  
**Cunicularius** gen. 9. 869  
 retrahens 9. 869  
**Cunninghamites** 0. 632  
**Cunoidea** 9. 867  
**Cupania**  
 juglandina 9. 375  
**Cupanoides** 0. 636  
 anomalus 6. 252  
 miocaenicus 2. 628  
**Cupellaeocrinites**  
 Buchi 0. 377  
 corrugatus 0. 377  
 inflatus 0. 377  
 laevis 0. 377  
 magnificus 0. 377
- Cupellaeocrinites**  
 pentagonalis 0. 377  
 rosaeformis 0. 377  
 stellatus 0. 377  
 striatus 0. 377  
 Verneuli 0. 377  
**Cupressineae (fam.)** 5. 638  
**Cupressinium**  
 gen. 7. 363  
 Breverni 7. 363  
**Cupressinoxylon** 7. 363  
 vid. **Cupressinoxylum**  
**Cupressinoxylum**  
 aequale 2. 894, 986;  
     3. 226  
 Aleuticum 7. 363  
 Breverni 7. 363  
 distichum 7. 363  
 durum 2. 753  
 erraticum 7. 363  
 fissum 2. 894, 986;  
     3. 226  
 Fritscheanum 7. 363  
 granulosum 2. 753, 987  
 Kiprijanovi 7. 363  
 leptotichum 2. 894, 986;  
     3. 226  
 multiradiatum 2. 894,  
     986; 3. 226  
 nodosum 2. 894; 3. 226  
 opacum 2. 894, 986;  
     3. 226  
 pachyderma 2. 753, 894,  
     986, 987; 3. 226  
 ponderosum 8. 333  
 Retinoxylon 7. 363  
 sangnincum 7. 363  
 Sequoianum 7. 363  
 Severzovi 7. 363  
 subaequale 2. 894, 986;  
     3. 226  
 sylvestre 7. 363;  
     9. 847  
 tenerrium 2. 753  
 Thuioxylon 7. 363  
 Ucranicum 4. 229  
 uniradiatum 2. 753  
 Wolgicum 7. 363  
 sp. 2. 962  
**Cupressites** 0. 632  
 Brongniarti 2. 753  
 freneloides 6. 535  
 Goepperti 4. 378  
 gracilis 2. 753  
 Linkanus 3. 226, 746  
 racemosus 2. 753, 984;  
     3. 226; 5. 638

- Cupressocrinus**  
 gen. 4. 231; 6. 633  
 calyx 1. 748; 6. 115, 602  
 impressus 1. 748; 6. 115, 602  
 nodosus 6. 375  
**Cupressus** gen. 7. 363!  
 disticha  
 geologisch. Alter 5. 221!  
 vgl. *Taxodium* distich.  
 latifolia 4. 855  
 liasina 2. 983  
 Ullmanni 3. 124  
**Cuprit** 2. 519 ff. 4. 448  
**Cupularia** gen. 4. 117!  
 Cuvieri 3. 74  
**Curculionites**  
 liasinus 2. 985  
 lividus 6. 503  
 morosus 6. 503  
 parvulus 6. 503  
 prodromus 4. 204  
**Curculium**  
 Syrichthus 5. 747  
**Curlew Coal** 9. 849  
**Cuvieri-Schichten** 7. 787  
**Cyamium**  
 eximium 2. 1004  
**Cyan-Metalle** 8. 852  
 -Titan, künstlich 2. 703!  
**Cyanit** 5. 181, 315  
**Cyathaxonia** 2. 121°  
 cornu 6. 114  
 costata 6. 114  
 Dalmani 8. 266  
 Hercynica 6. 255  
 Siluriensis 6. 114  
 spp. 2. 990; 7. 104  
**Cyatheites** 0. 628  
 aequalis 5. 630  
 arborescens 0. 671;  
 1. 476; 5. 630; 6. 98;  
 7. 630; 8. 201, 503;  
 9. 149  
 argutus 5. 630  
 asper 2. 890; 5. 243;  
 9. 131  
 Candolleanus 0. 671;  
 1. 476; 5. 630  
 decurrens 6. 253  
 dentatus 5. 630  
 lepidorhachis 1. 476  
 Miltoni 1. 476; 5. 630;  
 8. 201; 9. 149  
 Oreopteridis 1. 476;  
 5. 630; 6. 98  
 platyrrhachis 0. 671  
**Cyatheites**  
 polymorphus 0. 671  
 Schlotheimi 0. 662, 670;  
 1. 476; 5. 630  
 setosus 6. 98  
 undulatus 6. 98  
 unitus 5. 630  
 villosus 5. 630  
**Cyath[ohellia]** 2. 249!, 250  
**Cyathina** 2. 115°  
 Nauckana 7. 499  
 salinaria 3. 382  
 sp. 1. 627  
**Cyathocrinites**  
 planus 4. 745  
**Cyathocrinus**  
 gen. 3. 238!  
 conglobatus 0. 377  
 corrugatus 0. 377  
 crateriformis 0. 377  
 decaphyllus 6. 625  
 depressus 0. 377  
 dubius 6. 625  
 geometricus 6. 115;  
 7. 860  
 globosus 0. 377  
 gracilis 0. 377  
 inflatus 0. 377  
 Loganensis 8. 371  
 macrodactylus 3. 238  
 mammillaris 6. 602  
 pentagonus 7. 387;  
 8. 268  
 planus 0. 377; 4. 745;  
 6. 762  
 pinnatus 0. 731; 2. 192;  
 3. 238; 6. 374  
 pulcher 4. 241  
 quinquangularis 0. 243  
 ramosus 3. 126, 128,  
 778; 4. 119, 745,  
 489; 7. 374; 8. 766  
 Rhenanus 2. 927, 937;  
 3. 238; 6. 374  
 8. 370  
 robustus 0. 377  
 rugosus 4. 242; 7. 387;  
 8. 268  
 sculptus 0. 377  
 stellatus 0. 377  
 Tennesseeae 0. 377  
 tiariformis 0. 379  
 tuberculatus 3. 238;  
 6. 374; 8. 370  
**Cyathohellia** 2. 116°  
**Cyathophora** 2. 117°  
 spp. 2. 758  
**Cyathophyllidae**  
 fam. 1. 488; 4. 497;  
 6. 114  
**Cyathophyllum** 2. 121°, 758  
 ananas 2. 341  
 arietinum 9. 847  
 articulatum 8. 266;  
 9. 222  
 caespitosum 0. 238,  
 243, 731; 2. 108,  
 193; 6. 113, 225;  
 9. 159; 222  
 ceratites 0. 277; 1. 413!;  
 419; 2. 193, 275,  
 287; 3. 318; 6. 113,  
 375; 7. 387; 9. 629  
 compositum 0. 765  
 confluens 0. 759  
 corniculum 9. 847  
 dianthus 2. 340  
 dianthoides 6. 113  
 excentricum 2. 108  
 explanatum 0. 731  
 flexuosum 2. 121  
 fungites 9. 827  
 gracile 0. 759  
 granulatum 0. 759  
 helianthoides 2. 193;  
 9. 222  
 hexagonum 0. 731;  
 6. 375  
 humile 6. 255  
 ilicinum 9. 847  
 mactra 1. 413, 419  
 Michelini 2. 340; 7. 220  
 Murchisoni 6. 501  
 paracida 6. 113  
 parasiticum 6. 255  
 perfoliatum 2. 121  
 plicatum 2. 115  
 primaevum 2. 926, 938  
 profundum 4. 119, 744;  
 7. 374  
 proliferum 6. 255  
 pseudo-vermiculare  
 6. 113  
 quadrigeminum 2. 108,  
 193; 6. 209  
 radiceforme 1. 141  
 reticulatum 7. 386  
 rugosum 2. 109  
 Sedgwicki 6. 255  
 turbinatum 0. 238, 731;  
 4. 497; 5. 853, 854;  
 6. 375  
 undulatum 8. 754

- Cyathophyllum**  
*vermiculare* 1. 141;  
 3. 318; 6. 255;  
 7. 220; 9. 629  
 spp. 2. 990; 4. 497;  
 7. 104
- Cyathopsis** 2. 121  
*cornu-bovis* 6. 114  
*cornu-copiae* 6. 114  
*eruca* 3. 238; 6. 114  
*fungites* 6. 114  
*gigas* 6. 255
- Cyathoseris** 2. 119\*  
*Haidingeri* 4. 868  
*infundibuliformis* 2. 377  
*raristella* 4. 868  
*Valmondoisiaca* 2. 377
- Cyathula** gen. 0. 860
- Cybele** gen. 1. 509; 6. 224  
*punctata* 1. 255; 4. 501  
*rugosa* 6. 116  
*sexcostata* 4. 501  
*variolaris* 1. 255  
 spp. 4. 493; 5. 248  
*Partschii* 2. 627  
*speciosum* 5. 380  
 spp. 9. 640
- Cybota** gen. 9. 498  
*lutea* 9. 498
- Cycadeae** (fam.) 5. 637
- Cycadeoidea** gen. 0. 630  
*cylindrica* 6. 496  
*megalophylla* 6. 617  
*megaphylla* 2. 887  
*microphylla* 2. 887; 6. 617  
 n. sp. 6. 496
- Cycadites**  
 gen. 0. 630; 6. 616!  
*angustifolius* 2. 995;  
 6. 616  
*Brongniarti* 2. 887; 6. 616  
*Bucklandi* 2. 992  
*Escheri* 3. 502; 5. 637  
*giganteus* 6. 616  
*Morrisanus* 6. 616  
*Nilssonanus* 6. 616  
*pectinatus* 6. 616  
*platyrhachis* 4. 34  
*salicifolius* 2. 995; 6. 616  
*Schmidtii* 8. 503
- Cycadophyllum**  
 gen. 6. 618!  
*elegans* 6. 618
- Cycadopsidae** (fam.) 0. 117!
- Cycadopsis** n. g. 0. 117!  
*Aquisgranensis* 0. 94,  
 117, 118
- Cycadopsis**  
*araucarina* 0. 117, 118  
*cryptomerioides* 4. 229  
*Foersteri* 0. 117, 118  
*Monheimi* 0. 117, 118  
*thujoides* 0. 117,  
 Cycadopteris gen. 4. 34!  
*gracilis* 4. 34  
*ornata* 4. 34  
*Ungerii* 4. 34
- Cyclas** gen. 6. 863  
*amnica* 6. 863  
*angulata* 6. 862  
*calyculata* 6. 863  
*carinata* 6. 862  
*concentrica* 6. 863; 9. 116  
*cornea* 1. 760; 2. 1004;  
 9. 842  
*exigua* 1. 712, 713  
*fasciata* 6. 862  
*fontinalis* 4. 832  
*formosa* 7. 494; 8. 495  
*fragilis* 7. 494; 8. 495  
*keuperana* 9. 383  
*lacustris* 6. 863  
*majuscula* 6. 862  
*media* 7. 99.  
*Normandi* 5. 746  
*orbicularis* 6. 862  
*palustris* 9. 475  
*postera* 9. 13  
*rivalis* 2. 194f.; 3. 554,  
 564;  
*rivicola* 2. 1004; 6. 863  
*rivularis* 7. 729  
*rugosa* 6. 495  
*Sirena* 6. 93  
*subelliptica* 7. 494;  
 8. 495  
*tetrica* 7. 853  
 spp. 1. 122; 6. 752,  
 863; 8. 616
- Cyclaster** gen. 7. 860!  
*Bigshyi* 9. 636  
*declivis* 7. 859
- Cyclina** Woodi 6. 862
- Cyclobatys**  
*oligodactylus* 3. 108
- Cyclocarpum** gen. 8. 627!  
*nummularium* 8. 628
- Cycloceras** 6. 126!  
*annulatum* 6. 122  
*arcuolyratum* 6. 122  
*bilineatum* 6. 122  
*Flemingi* 3. 760; 6. 122  
*ibex* 6. 122  
*rugosum* 6. 122
- Cycloceras**  
*striatulum* 6. 122  
*subannulatum* 6. 122  
*tenuiannulatum* 6. 122  
*tracheale* 6. 222  
*tubicinella* 6. 122  
*undulatum* 6. 122  
 sp. 1. 253
- Cyclocadia** major 5. 628  
*ornata* 5. 868
- Cycloclypeus**  
 gen. spp. 8. 244!, 247
- Cyclocoenia** 2. 117\*
- Cyclocrinites**-Kalk 5. 854
- Cyclocrinites** 2. 122\*  
*Spaski* 8. 594
- Cyclocyathus** 1. 627  
*Fittoni* 2. 115\*
- Cyclocystoides**  
 gen. 9. 636!
- Cyclognathus**  
 gen. 5. 228, 373<sup>2</sup>; 6. 638  
*laticurvatus* 5. 373
- Cyclolina**  
 gen. 5. 640, 755; 7. 228  
*Dufrenoyi* 5. 592  
*impressa* 7. 304!
- Cyclolites** s. **Cyclolithes**
- Cyclolithes** 2. 376
- Cyclolithes** 2. 119\*  
*alaceus* 2. 378  
*Alpinus* 5. 475  
*Altavillensis* 2. 376  
*Andianensis* 2. 377  
*Borsoni* 2. 376, 377  
*cancellatus* 2. 376  
*Carcarensis* 2. 378  
*complanatus* 2. 376  
*Corbieriacus* 2. 376  
*coronula* 2. 376  
*cristatus* 0. 760; 2. 378  
*cupularius* 2. 376  
*deformis* 2. 378  
*depressus* 4. 868  
*Deshayesi* 2. 376  
*discoideus* 2. 376;  
 4. 868  
*ellipticus* 2. 376; 3. 582;  
 4. 868; 6. 206;  
 7. 232  
*excavatus* 2. 378  
*Eudesi* 2. 378  
*giganteus* 2. 376  
*Guerangeri* 2. 376  
*Guettardii* 2. 376  
*Haucranus* 2. 376  
*Haueri* 4. 868

**Cyclolithes**

- hemisphaericus* 2. 376;  
3. 582; 4. 868
- laevis* 2. 376
- lenticularis* 2. 376
- Ligeriensis* 2. 376
- macrostoma* 3. 582;  
4. 868
- mactra* 7. 130
- Niciensis* 2. 377
- numismalis* 2. 376, 377
- nummulitoides* 2. 378
- nummulus* 4. 868
- orbitolites* 2. 378
- orbulites* 2. 376
- placenta* 4. 868
- polymorphus* 2. 376
- porpita* 2. 376
- praeacutus* 2. 377
- rugosus* 2. 376
- scutellum* 4. 868
- semiglobosus* 2. 376, 377
- semiradiatus* 2. 376
- stelliferus* 2. 376
- titiculus* 2. 376
- undulatus* 2. 376; 3. 582;  
4. 868; 7. 232
- variolatus* 2. 376
- Vicaryi* 2. 376
- spp. 5. 248
- Cyclonema* gen. 5. 253!
- cancellatum* 5. 253;  
8. 855
- spp. 5. 248, 353
- Cyclophthalmus*
- senior* 8. 93
- Cyclophyllia* 0. 700; 2. 117
- Cyclophyllum* 2. 377
- Cyclopit* 5. 832!
- Cyclopteris* 0. 627
- amplexicaulis* 5. 243
- auriculata* 6. 97
- Bockschi* 2. 890; 5. 630
- crassinervis* 5. 630
- digitata* 2. 886; 6. 253!
- dissecta* 2. 890; 5. 240;  
6. 626
- Dunkeri* 2. 886
- elegans* 5. 240; 6. 626
- flabellata* 2. 890
- frondosa* 2. 890
- Germari* 5. 630; 6. 97
- Hibernica* 7. 57
- Huttoni* 6. 253
- inaequalis* 5. 630
- Mantelli* 2. 886
- oblata* 5. 630

**Cyclopteris**

- obliqua* 5. 630; 7. 113
- orbicularis* 1. 476;  
5. 630; 6. 97
- recurvata* 5. 630
- reniformis* 0. 670
- Richteri* 5. 240; 6. 626
- rhomboidea* 3. 121
- squamata* 2. 886
- Sternbergi* 5. 630
- tenera* 3. 121
- tenuifolia* 2. 890; 5. 243;  
9. 131
- terminalis* 5. 630
- Thuringiaca* 6. 626
- trichomanoides* 1. 476;  
5. 630
- trifoliata* 5. 240; 6. 626
- varians* 5. 630
- spp. 9. 379, 380
- Cyclopterus*
- lumpus* 7. 248
- Cyclopygo* gen. 3. 487
- spp. 4. 493
- Cycloseris* 2. 119\*
- Andianensis* 2. 377
- Cenomanensis* 2. 377
- filamentosa* 2. 377
- lenticularis* 2. 376
- Niciensis* 2. 377; 3. 606
- Perezi* 2. 377; 3. 606
- Provincialis* 2. 377
- semiglobosa* 2. 377
- Cyclosiphon* gen. 5. 618!
- sp. 6. 609
- Cyclosmilia* 2. 116\*
- Cyclostoma*
- bisulcatum* 1. 676; 3. 532;  
4. 249; 9. 141
- conicum* 4. 249
- crassiusculum* 1. 676
- elegans* 3. 763; 4. 473;  
5. 746
- formosum* 9. 749
- glabrum* 2. 637, 765
- Koehlinanum* 1. 122\*;  
8. 200, 589; 9. 137
- maculatum* 1. 676
- obtusum* 5. 746
- plicatum* 0. 860
- reticulatum* 8. 875
- sulcatum* 1. 676
- spp. 8. 507
- Cyclotella*
- ligustica* 0. 473
- operculata* 0. 473
- rotula* 0. 473

**Cyclotella**

- Scotica* 0. 473
- Cyclothurus* gen. 4. 111
- Cyclotus* gen. 4. 865
- cinctus* 4. 865
- nudus* 4. 865
- Cyclurus*
- gen. 3. 118\*, 224\*
- macrocephalus* 3. 224;  
7. 584\*
- minor* 7. 554\*
- Valenciennesi* 5. 374
- Cydnopsis*
- gen. 3. 866, 875!
- atavina* 3. 873
- brevicollis* 3. 873
- coleopteroides* 3. 873
- delata* 3. 873
- exilis* 3. 873
- Haidingeri* 3. 866, 873
- pygmaea* 3. 873
- sagittifera* 3. 873
- scutellaris* 3. 873
- tertiaria* 3. 866, 873
- Cydnus Oeningensis* 3. 873
- Cygnus* sp. 7. 634
- Cylica* 2. 118\*
- Cylicosmilia* 2. 116\*
- Cylindracanthus*
- ornatus* 6. 609!; 8. 253!
- Cylindraspis* gen. 6. 376
- latispinosa* 2. 279;  
6. 370, 626
- macrophthalmus* 6. 370
- Cylindricodon* gen. 6. 760
- Cylindrites*
- gen. 0. 870!, 626;  
3. 237!
- acutus* 3. 235
- altus* 3. 235
- angulatus* 3. 235
- arteriaeformis* 8. 640
- attenuatus* 2. 229
- brevis* 3. 235
- bulbiformis* 2. 229
- bullatus* 3. 235
- compressus* 8. 640
- convolutus* 8. 640
- cretaceus* 4. 229
- cuspidatus* 3. 235
- cylindricus* 3. 235
- Daedalaesus* 8. 640
- excavatus* 3. 235
- gradus* 2. 229
- mammillaris* 2. 229
- pyriformis* 3. 235
- spongioides* 2. 896; 6. 640

- Cylindrites*  
*tabulatus* 2. 229  
*Thorenti* 3. 235  
 sp. 0. 728  
*Cyllonium*  
*Boisduvalanum* 5. 747  
*Hewitsonanum* 5. 747  
*Cymbalopora*  
 gen. sp. 2. 125, 128!  
*Cymbella*  
*Finnica* 2. 196  
*gastroides* 0. 473  
*obtusiuscula* 0. 473  
*Cymbium-Schicht* 9. 23  
*Cymophan* 8. 579\*  
*Cynchramus*  
*miliarius* 7. 634  
*Cynichnoides* gen. 9. 867  
*marsupialoideus* 9. 867  
*Cynodictis martides* 5. 372  
*palustris* 5. 372  
*Velaunus* 5. 372  
 sp. 0. 499  
*Cynodon lacustris* 5. 229  
*palustris* 5. 229, 37?  
*Velaunus* 5. 229, 372  
*Cynoidea* (fam.) 9. 867  
*Cyotherium* gen. 5. 229  
*Cyphaspis*  
 gen. 0. 780, 785!;  
 3. 487; 6. 224  
*ceratophthalma* 6. 370  
*elegantula* 4. 501; 9. 864  
*Gauthieri* 3. 102  
*Girardeauiensis* 6. 735  
*hydrocephala* 6. 256;  
 8. 753  
*megalops* 4. 501  
*pygmaea* 4. 501  
*truncata* 6. 256  
 spp. 4. 493  
*Cyphastraea*  
 gen. 0. 763, 764!; 2. 118  
*Cyphoderia* gen. 5. 755  
*Cyphoniscus* gen. 4. 502!  
*socialis* 4. 502  
*Cyphosoma*  
*paucituberculatum* 4. 653  
 spp. 7. 852  
*Cyperaceae* (fam.) 5. 638  
*Cyperites* 0. 630  
*alternans* 5. 638  
*angustior* 3. 503; 5. 638  
*angustissimus* 3. 503;  
 5. 638  
*bicarinatus* 1. 609;  
 2. 992  
*Cyperites*  
*canaliculatus* 5. 638;  
 7. 502; 9. 122  
*caricinus* 2. 992  
*confertus* 5. 638  
*Custeri* 5. 638  
*Deucalionis* 3. 503;  
 5. 638; 7. 502  
*dubius* 5. 638  
*elegans* 9. 873  
*Guthnicki* 5. 638  
*laticus* 3. 503  
*margarum* 5. 638  
*Montalionis* 9. 117  
*multinervosus* 5. 638  
*paucinervis* 5. 638  
*plicatus* 3. 503; 5. 638  
*Reichsteineri* 5. 638  
*reticulatus* 5. 638  
*scirpoides* 2. 992  
*senarius* 5. 638  
*sulcatulus* 5. 638  
*tenuistriatus* 5. 638  
*tertiarius* 2. 628, 992;  
 3. 384, 503; 4. 491;  
 5. 638; 6. 256  
*tuberosus* 6. 105  
*typhoides* 2. 992  
*Zollikoferi* 5. 638  
*Cyperus*  
*Chavannesi* 5. 638; 8. 586  
*Morloti* 5. 638  
*Sirenum* 5. 638  
*vetustus* 5. 638  
 spp. 0. 503  
*Cypraea*  
*affinis* 3. 763  
*Angliae* 3. 763  
*angystoma* 3. 370, 604;  
 6. 93, 739  
*avellana* 3. 763  
*Bartoniensis* 1. 715; 7. 635  
*Bowerbanki* 7. 635  
*Broccii* 3. 75  
*bullaria* 2. 164, 170  
*Coombi* 7. 635  
*corbuloides* 3. 604  
*Deshayesi* 7. 635  
*elegans* 3. 604; 6. 229  
*Europaea* 3. 763  
*fenestralis* 6. 229<sup>2</sup>, 230  
*Genyi* 3. 604  
*gibbosa* 6. 739  
*globosa* 8. 635  
*globularis* 7. 635  
*inflata* 3. 604; 6. 93, 739;  
 7. 635  
*Cypraea inflexa* 3. 370  
*leporina* 9. 839  
*Levesquei* 1. 764; 3. 604;  
 7. 229  
*media* 3. 604  
*oviformis* 7. 635<sup>3</sup>  
*pediculus* 3. 75; 7. 635  
*pinguis* 6. 230  
*praelonga* 3. 604  
*Prestwichi* 7. 635  
*pyrum* 9. 839  
*retusa* 3. 763  
*rostrata* 3. 634  
*subannularia* 3. 75  
*subleporina* 3. 75  
*sublyncoides* 3. 75  
*tuberculosa* 7. 635  
*tumida* 3. 75  
*Wetherelli* 7. 635  
 spp. 3. 627; 6. 479  
*Cypraeacites*  
*bullarius* 4. 874  
*Cypredia*  
*fenestralis* 6. 230  
*Cyprella* gen. 3. 101!  
*Edwardsana* 3. 100  
*Koninckana* 5. 126  
*ovulata* 5. 126  
*Cypressen*  
 v. New-Orleans 5. 221  
*Cypricardella*  
 gen. 7. 863!  
*nucleata* 7. 863  
*oblunga* 7. 863  
*plicata* 7. 863  
*subelliptica* 7. 863  
*Cypricardia* gen. 6. 864  
*acuta* 6. 372  
*affinis* 6. 865  
*alata* 6. 642  
*amygdalina* 6. 642  
*antiqua* 7. 615; 8. 2,  
 345  
*arata* 6. 865  
*arcuata* 6. 642  
*bathonica* 4. 766  
*Beyrensis* 5. 98; 6. 500  
*bicarinata* 4. 749; 5. 875;  
 6. 865  
*Breoni* 9. 455  
*brevicarinata* 6. 643  
*brevis* 8. 357  
*Calceolae* 6. 256  
*caudata* 6. 456  
*cingulata* 6. 648  
*compressa* 6. 495  
*concinna* 6. 643

**Cypricardia**

- Conradi 6. 864  
 contracta 6. 643  
 coralliophaga 6. 865  
 Cordieri 3. 102  
 cordiformis 1.486; 2.230;  
                 6. 865; 8. 357  
 crenistria 6. 372  
 cuneata 6. 643  
 Cyclopea 6. 865  
 cymbaeformis 6. 864  
 cylindrica 6. 643  
 Davidsoni 3. 102  
 deltoidea 6. 647  
 Deshayesana 6. 864  
 elongata 6. 372  
 gregaria 6. 865  
 Hessi 6. 372  
 impressa 6. 642, 864;  
                 9. 847  
 inclusa 6. 495  
 Indianensis 7. 863  
 inflata 6. 864  
 laevigata 6. 495  
 lamellosa 6. 372  
 Ludovicana 3. 102  
 Marcignyana 9. 455  
 Mariana 3. 102  
 Mediterranea 6. 865  
 modiolaris 6. 643, 864,  
                 868  
 Murchisoni 4. 749; 6.865  
 Neptuni 6. 865  
 nuculiformis 4. 766  
 obliqua 6. 868  
 oblonga 6. 643, 865<sup>2</sup>  
 obsoleta 6. 642  
 orbiculata 3. 231; 6. 865  
 parallela 6. 648, 864  
 Parisiensis 6. 865  
 pectinifera 6. 865  
 pelagica 6. 646  
 Pomona 6. 647  
 quadrata 6. 643  
 retusa 6. 642  
 rhombea 6. 864<sup>2</sup>  
 rostrata 4. 766; 8. 482  
 semisulcata 6. 643, 865  
 siliqua 2. 230  
 sinuata 6. 643  
 socialis 6. 643  
 squamifera 6. 372, 864  
 striata 6. 864  
 subplana 7. 863  
 Suevica 7. 93, 94;  
                 9. 452 ff.  
 terea [?] 6. 865

**Cypricardia**

- tetragona 9. 456  
 Texana 0. 102  
 transversa 6. 644  
 triangularis 6. 495  
 trigona 6. 869  
 tumida 3. 605; 6. 643  
 undata 6. 642  
 undulata 6. 864, 865  
 vetusta 6. 646, 864  
 spp. 1. 382; 6. 495,  
                 864; 8. 616

**Cypricardites**

- gen. COXA. 9. 755

**Cypridea gen. 7. 505!****Cyprideis**

- torosa 7. 503

**Cypridina**

- gen. 3. 99; 5. 109, 110  
 alata 5. 126  
 Althi 5. 126  
 angulata 1. 361  
 auricularis 5. 126  
 Balthica 5. 853, 865;  
                 7. 746

**Buprestis 1. 661!****calcarata 6. 626****canaliculata 8. 428****cicatricosa 8. 425****cornuta 3. 100****corrugata 8. 430****daedalaea 8. 429****echinata 4. 672****elegans 5. 126****elliptica 6. 256****Favrodana 5. 126****Foersterana 5. 126****fusiformis 5. 126****galeata 1. 361****globulus 6. 626****gyrata 6. 626****hastata 8. 428****hemisphaerica 6. 370****hieroglyphica 5. 126****interrupta 5. 111****Koninckana 5. 126****Kostelensis 7. 504; 8.425****laticosta 7. 504****leioptycha 5. 126; 9. 494****marginata 7. 746****minuta 5. 865****muricata 5. 126****nitida 1. 664****oculata 6. 256****opaca 1. 361****ornata 5. 126****plicata 7. 504****Cypridina**

- plicatula 8. 432  
 pulchella 5. 126  
 punctata 7. 504; 8. 424  
 punctatella 7. 504  
 reniformis 1. 361  
 Roemerana 3. 100; 5. 126  
 serrato-striata 1. 225,  
                 663; 2. 57, 275ff.;  
                 3. 159, 523, 812,  
                 817; 4. 46, 454;  
                 5. 323; 6. 79, 210,  
                 370, 626  
 serrulata 5. 111, 126  
 subfusiformis 1. 664;  
                 6. 370  
 subglobosa 2. 279  
 subglobularis 2. 279  
 taeniata 6. 626  
 truncata 8. 430  
 vespertilio 8. 437

**Cypridinen**

- Schiefer 1. 225, 662;  
                 2. 56; 3. 159\*, 523,  
                 614, 622, 812; 4. 46,  
                 454, 634; 5. 50,  
                 239p; 6. 255, 368,  
                 369!

**Cyprina gen. 6. 862**

- aequalis 4. 506; 6. 862<sup>2</sup>  
 angulata 4. 506; 6. 862<sup>2</sup>  
 arenaria 8. 377  
 Bernensis 6. 862  
 Boissyi 5. 593  
 Bronni 6. 862  
 Caillaudi 3. 605  
 Cancrinana 6. 862  
 cingulata 9. 499  
 complanata 3. 605  
 compressa 8. 377  
 cordata 8. 377  
 cornuta 5. 848; 8. 488  
 DeFrancei 4. 506; 6. 862  
 depressiuscula 7. 743  
 dolabra 7. 743  
 elongata 6. 862  
 Eryensis 6. 862  
 Escheri 6. 363  
 Fergusoni 9. 228  
 Georgii 8. 875  
 gigantea 6. 861  
 gibbosa 3. 165  
 Helmersenana 6. 862  
 incerta 6. 862  
 Islandica 1. 621, 483, 484,  
                 506; 5. 103; 6. 465,  
                 862, 7. 53

**Cyprina**

- islandicoides 4. 506;  
6. 861, 862  
jurenensis 7. 743  
laevigata 7. 510  
Lajonkairei 4. 506; 6. 862  
Ligeriensis 0. 294;  
1. 743; 6. 862  
Loweana 7. 743  
maxima 4. 506; 6. 862  
minima 4. 506  
Morrisi 4. 517; 6. 862  
naviculata 8. 875  
nuciformis 7. 743  
Nysti 0. 861; 3. 605;  
6. 862  
orbicularis 6. 862  
ovata 8. 377  
Pallasi 8. 875  
Pedemontana 6. 861  
planata 6. 862  
propinqua 7. 510  
regularis 6. 862  
rostrata 1. 744; 6. 862  
rotundata 6. 533  
rustica 3. 605; 4. 506;  
6. 862; 7. 229  
scutellaria 0. 861;  
1. 764; 6. 862  
strigillata 6. 869  
subtumida 8. 377  
trapeziformis 7. 743  
triangulata 8. 875  
tridacnoides 6. 861  
tumida 1. 764; 4. 506;  
6. 862  
umbonaria 6. 861  
vetusta 6. 864, 870;  
7. 628  
vulgaris 6. 862  
spp. 2. 977; 6. 599;  
6. 862; 8. 616

**Cyprinus**

- papyraceus 3. 144  
priscus 1. 80; 5. 808;  
7. 110  
spp. 4. 581  
Cypris gen. 3. 101!; 7. 505  
angusta 6. 333  
biplicata 3. 768; 7. 503  
bistrigata 7. 503  
Browneana 3. 768;  
7. 503  
candida 7. 503  
concinna 5. 768  
elongata 5. 768  
faba 3. 99; 8. 200

**Cypris**

- gibba 3. 768; 7. 503  
Leidyi 8. 494  
liasica 6. 496; 8. 643  
lucens 6. 496; 7. 503  
minuta 7. 503  
Numida 3. 768  
orum 7. 503  
pantherina 7. 503  
pellucida 7. 503  
reptana 7. 503  
setifera 3. 768  
setigera 7. 503  
similis 5. 768  
sinuata 7. 503  
spinigera 7. 99  
tuberculata 7. 99  
tumida 3. 768  
Valdensis 7. 99<sup>2</sup>  
vulgaris 7. 503  
Cyrena gen. 6. 862  
aequalis 6. 862  
alpina 5. 475  
antiqua 6. 862  
Arvernensis 6. 862  
Bouilleti 6. 862  
Britannica 6. 862  
Brongniarti 3. 74, 369;  
6. 863  
Carolinensis 6. 863  
compressa 6. 862<sup>2</sup>  
consobrina 2. 1004  
convexa 5. 473, 476;  
6. 739, 740  
cuneiformis 3. 80, 189;  
5. 581; 6. 862  
Cunninghami 2. 352  
cycladiformis 1. 712, 714  
deperdita 6. 862  
Duchasteli 6. 863  
elongata 6. 862  
Faujasi 2. 432 ff.;  
3. 138; 6. 863;  
8. 607  
fossulata 6. 862  
Gemmellaro 6. 863  
Gravesi 6. 862  
Jamesoni 2. 352  
intermedia 7. 494; 8. 495  
laevigata 6. 863  
lucinoides 6. 864  
Maccullochi 2. 352  
Moreauensis 7. 494;  
8. 495  
nuculiformis 4. 766  
obovata 1. 712, 714;  
8. 515

**Cyrena obtusa** 8. 515

- occidentalis 7. 494;  
8. 495  
pisum 6. 862<sup>2</sup>  
polita 6. 863  
pulchra 1. 712  
semistriata 0. 860, 861;  
6. 862  
subarata 1. 177; 2. 435,  
587, 971; 3. 134,  
327; 4. 524, 526;  
6. 167, 535, 707;  
8. 200, 451; 9. 137,  
140  
tenuistriata 3. 751  
trigona 3. 80; 6. 862  
trigonula 1. 760; 6. 863  
truncata 6. 863  
undata 7. 502  
spp. 2. 351; 6. 862;  
8. 616

**Cyrenen-**

- Kalkschiefer 8. 590  
Mergel 6. 535; 9. 122  
Schichten 3. 482; 8. 717

**Cyrtia gen.** 6. 117

- acutirostris 6. 736  
exporrecta 4. 60  
heteroclitia 6. 117  
Murchisonana 5. 384  
trapezoidalis 4. 504;  
6. 117

**Cyrtoceras gen.** 4. 853;

5. 258, 385 ff.;  
6. 126! 316<sup>2</sup>; 8. 235!

**acuticostatum** 6. 371**annulatum** 8. 617**applanatum** 6. 371**bdellalites** 6. 122**bilineatum** 6. 371**Brückneri** 8. 236**breve** 6. 371**compressum** 5. 404\***cornucopiae** 6. 371**depressum** 5. 404\***dorsatum** 8. 766**dubium** 9. 847**Eifeliense** 2. 192; 6. 371;**7. 253****Fahrenkohli** 1. 491**falcatum** 8. 236**heteroclytium** 4. 10\***hospes** 8. 236**lamellosum** 6. 371**Lujani** 6. 500**multicameratum** 6. 122**plano-excavatum** 6. 371



**Cyrtoceras**

- reticulatum 6. 122
- subconicum 6. 371
- subornatum 3. 111;  
6. 122

- Trettoanum 9. 360
- ventrali-sinuatum 6. 371
- spp. 4. 3; 5. 248

**Cyrtoceratidae**

- (fam.) 8. 617!, 618

**Cyrtoceratites**

- depressus 2. 107
- ornatus 2. 107

**Cyrtodonta** gen. 9. 755**Cyrtolithes**

- gen. 1. 662; 6. 121;  
7. 761
- ornatus 6. 121

**Cyrtholithus**

- Boblayei 3. 102

**Cyrtometopus**

- spp. 4. 492; 6. 224

**Cyrtopora**

- gen. 2. 125, 126!
- elegans 2. 126

**Cystidea** (subordo) 2. 59;  
4. 233; 6. 115; 9. 58,  
635!**Cystiphyllidae** (fam.) 4. 497**Cystiphyllum** 2. 122

- brevilamellatum 6. 114
- Damnoniense 6. 114
- vesiculosum 2. 341;  
6. 375, 114

- spp. 4. 497; 7. 104

**Cystopteris**

- fumariacea 6. 505

**Cystoseirites** 0. 626

- communis 3. 47
- dubius 1. 740
- filiformis 6. 251, 252
- flagelliformis 6. 252
- Partschii 4. 491; 6. 251,  
252
- spp. 1. 382; 7. 778

**Cystosira communis** 5. 637**Cythere** gen. 3. 101;  
5. 108, 126; 7. 505!

- accedens 8. 420!, 441
- aculeata 3. 100

- acuta 4. 745

- acuticosta 8. 435!, 441
- angulatipora 3. 99;  
7. 504

- angusta 7. 498

- angusticostata 3. 100

- approximata 3. 100

**Cythere**

- arachnoidea 3. 100
- attenuata 7. 504
- Bairdana 5. 111
- Bartonensis 7. 504
- Beyrichana 7. 504
- bidentata 3. 99
- biornata 6. 757
- biplicata 4. 745
- bituberculata 4. 489,  
490

- Bowerbankana 7. 504

- brevicula 7. 498

- calcarata 3. 100

- canaliculata 8. 428!, 441

- carbonaria 7. 863

- ceratopora 3. 100

- ceratoptera 7. 504

- cicatricosa 8. 425!, 441

- cicatricula 3. 100

- Colwellensis 7. 504

- compressa 7. 504

- concinna 7. 504

- confluens 7. 498

- consobrina 7. 504

- contracta 7. 504

- Cornuelana 3. 100

- cornuta 3. 100; 7. 498;  
504; 8. 438!, 441

- coronata 8. 439!, 441

- corrugata 8. 430!, 441

- costellata 3. 99; 7. 504

- curta 4. 745

- Cyclas 7. 374

- debilis 7. 504

- deformis 3. 100

- Deshayesana 3. 100

- dictyosigma 7. 504

- dispar 8. 622

- divaricata 8. 420!, 441

- draco 8. 437!, 441

- Dumontana 3. 100

- echinata 6. 757

- Edwardsi 3. 100

- elongata 4. 745

- erinaceus 6. 757

- fabia 5. 111

- faboides 3. 99

- favosa 3. 99

- fenestrata 3. 100

- flavida 7. 504

- Forbesana 3. 100

- formosa 3. 100

- Franchqueana 3. 100

- galeata 3. 100

- Geinitzana 4. 745

- gibberula 7. 498

**Cythere**

- gracilis 4. 745

- gradata 3. 100

- grapta 7. 374

- Grateloupiana 3. 100

- Haidingeri 3. 100

- haimeana 3. 99

- harpa 5. 126

- hastata 8. 428!, 441

- Hebertana 3. 100

- hilseana 5. 111, 126;  
7. 504

- hoplites 8. 434!, 441

- horrescens 3. 100; 7. 504

- incompta 4. 869

- inornata 3. 99; 4. 745

- intermedia 7. 504

- Jonesana 3. 99

- Jugleri 7. 498

- Jurinei 3. 99; 7. 498;  
8. 418!

- Koninckana 4. 869

- Kostelensis 7. 504;  
8. 425!, 441

- Kutorgana 4. 745

- lacunosa 7. 504

- Lamarckana 3. 99

- laqueata 7. 504

- latidentata 6. 757;  
7. 504

- lichenophora 3. 100

- limbata 3. 100

- Londinensis 7. 504

- Lyellana 3. 100

- lyrata 7. 498

- lyriformis 8. 436!, 441

- macrophthalma 5. 126

- macropora 3. 100; 7. 504

- manubrium 8. 435!, 441

- megaphyma 4. 869

- Michelinana 3. 100

- modiolaris 7. 498

- monilifera 3. 100

- monoceros 7. 498

- Morrisana 4. 745

- multicostata 3. 99

- Mülleri 7. 504

- Münsteri 7. 504

- nebulosa 3. 100

- neglecta 4. 869

- Neptuni 8. 431!, 441

- nuciformis 4. 745

- Nystana 3. 99

- obliquata 7. 498

- Orbignyana 3. 100

- papilio 8. 436!, 441

- pectinata 3. 100

## Cythere

- perforata 7. 504  
 pertusa 4. 869  
 pinguis 7. 504  
 plicata 3. 99; 7. 498,  
 504; 8. 421!, 441  
 plicatula 3. 100; 8. 432!,  
 441  
 punctata 7. 504; 8. 424!,  
 441  
 punctatella 3. 100  
 punctatula 3. 99  
 punctulata 5. 126; 5. 111  
 pusilla 3. 100  
 pygmaea 3. 100  
 Pyrrhae 7. 374  
 recta 7. 374  
 regularis 4. 489  
 ren 7. 504  
 reniformis 5. 126  
 retifastigiata 7. 504  
 Reussana 3. 100  
 Roessleri 4. 489, 490;  
 6. 504  
 sagittula 3. 100;  
 scabra 3. 100; 7. 498;  
 8. 423!, 441  
 scabro-papillosa 7. 504  
 Schrenki 7. 374  
 scrobiculata 3. 99;  
 7. 498, 504; 8. 422!,  
 441  
 sculpta 3. 100; 5. 126  
 senilis 7. 504  
 Sorbyana 7. 504  
 sphaerulo-lineata 7. 504  
 sphenoides 4. 869  
 sticta 7. 374  
 striato-punctata 3. 99;  
 7. 504; 8. 422!, 441  
 subangulata 8. 446!,  
 441  
 subdeltoidea 3. 675!;  
 7. 504  
 sublaevis 6. 735  
 subsagittula 8. 427!, 441  
 subscrobiculata 8. 423!,  
 441  
 tamarindus 7. 504  
 tenuimargo 7. 498  
 tessulata 3. 100  
 Thierensana 3. 100  
 trachypora 7. 504  
 triangularis 7. 504  
 tricornis 6. 757  
 trigonalis 3. 768; 7. 504  
 trigonula 7. 504

## Cythere

- truncata 3. 99, 100;  
 5. 126; 7. 504;  
 8. 430!, 441  
 tuberculata 7. 504  
 unicornis 7. 504  
 unisulcata 7. 504  
 varians 6. 757  
 variolata 8. 427!, 441  
 ventricosa 3. 100  
 vermiculata 3. 100  
 vespertilio 8. 437!, 441  
 Voltzi 3. 676!  
 Wetherilli 7. 504  
 Cytherea Bosq. } Crust.  
 (non Lmk.) }  
 gen. 5. 126  
 alata 5. 126  
 arenosa 5. 126  
 celteporacea 5. 126  
 cerebralis 5. 126  
 complanata 5. 126  
 concentrica 5. 126  
 cristata 5. 126  
 elegans 5. 126  
 elegantula 5. 126  
 fusiformis 5. 126  
 gibberula 5. 126  
 Hagenowi 5. 126  
 hieroglyphica 5. 126  
 horridula 5. 126  
 interrupta 5. 126  
 Koninckana 5. 126  
 labyrinthica 5. 126  
 laticristata 5. 126  
 lepida 5. 126  
 longispina 5. 126  
 macrophthalma 5. 126  
 macroptera 5. 126  
 minuta 5. 126  
 multilamella 5. 126  
 orchidea 5. 126  
 ornata 5. 126  
 ornatissima 5. 126  
 phylloptera 5. 126  
 pulchella 5. 126  
 puncturata 5. 126  
 quadridentata 5. 126  
 radiosa 5. 126  
 sagittata 5. 126  
 semicancellata 5. 126  
 serrulata 5. 126  
 spinosa 5. 876  
 strangulata 5. 126  
 subtetragona 5. 126  
 trigonoptera 5. 126  
 umbonella 5. 126

## Cythere

- variolata 5. 126  
 vesiculosa 5. 126  
 Cytherea Mollusc.  
 gen. Lmk. 6. 861  
 aequorea 6. 752  
 affinis 6. 861  
 albaria 6. 752  
 albina 6. 862  
 analoga 6. 861  
 apicalis 4. 50; 6. 861  
 aptychus 6. 870  
 astartaeformis 6. 752  
 Bonellii 6. 862  
 Boryi 6. 862  
 Bosqueti 6. 862, 80  
 Brauni 6. 862  
 Bronni 2. 43  
 Burdigalensis 6. 861  
 caperata 6. 861  
 Carolinensis 6. 752  
 Chione 3. 756; 4. 506,  
 514; 6. 861<sup>2</sup>, 862  
 chionoides 6. 862  
 cincta 6. 862  
 cornea 6. 861  
 corrugata 6. 861  
 cuneata 1. 491; 6. 861<sup>2</sup>  
 cuneiformis 6. 861  
 Custugensis 6. 861  
 cycladiformis 4. 506;  
 6. 862  
 Cyrilli 6. 861  
 decipiens 6. 861  
 decisa 7. 242  
 deltoidea 6. 861<sup>2</sup>  
 Deweyi 7. 492; 8. 495  
 discoidalis 6. 752  
 dolabra 6. 861; 7. 743  
 Domeykoana 7. 404  
 Duboisi 6. 861  
 elegans 1. 716; 6. 861  
 elevata 6. 752  
 elliptica 9. 750  
 Erycina 6. 861; 9. 838,  
 839, 854  
 erycinoides 3. 74, 370;  
 6. 739, 861<sup>2</sup>; 7. 502  
 euglypha 5. 126  
 eversa 6. 752  
 excavata 6. 753, 861  
 Favrodana 5. 126  
 filosa 4. 506; 6. 862  
 Fittoni 6. 861  
 Floridana 6. 752  
 fragilis 6. 862  
 furcifera 5. 126

**Cytherea**

*gigantea* 6. 862  
*Heberti* 6. 861  
*Herzogi* 1. 384; 6. 861  
*Hunteri* 9. 750  
*Jerdoni* 9. 750  
*imitabilis* 6. 752  
*incrassata* 0. 860. 861;  
     1. 712; 5. 475 ff.;  
     8. 714; 9. 138, 212  
*inflata* 2. 43  
*intermedia* 6. 861  
*islandicoides* 3. 74  
*Italica* 6. 862  
*laevigata* 0. 861; 6. 861,  
     862; 7. 845  
*laevis* 4. 506; 6. 862  
*Lamarcki* 3. 74; 4. 514;  
     6. 861  
*lamellosa* 4. 506; 6. 870  
*leonina* 6. 862  
*lenticula* 4. 506; 6. 862  
*lenticularis* 6. 752, 753  
*liasina* 6. 861  
*liciata* 6. 752  
*lincta* 4. 506; 6. 862  
*lineolata* 6. 861  
*lucinia* 6. 861  
*Marylandica* 6. 752  
*mesastriata* 6. 752  
*minima* 6. 861  
*Mississippiensis* 6. 752  
*Missouriana* 8. 495  
*Mortoni* 6. 752  
*multilamella* 2. 43. 359;  
     6. 861  
*Nebrascensis* 7. 492;  
     8. 495  
*nitens* 4. 506; 6. 861  
*nitidula* 6. 861<sup>4</sup>; 8. 740;  
     9. 866  
*Nuttalli* 6. 752  
*obliqua* 1. 101, 712,  
     715; 6. 861  
*obovata* 6. 752  
*orbicularis* 9. 750  
*orbiculata* 7. 864; 8. 495  
*ovata* 6. 752  
*Owenana* 8. 495  
*pandata* 6. 752  
*Parisiensis* 6. 861  
*parva* 6. 861, 862  
*pectunculus* 6. 862  
*Pedemontana* 3. 74;  
     6. 861  
*pellucida* 8. 495  
*perbrevis* 6. 752

**Cytherea**

*perovata* 6. 752  
*picta* 2. 230  
*plana* 6. 861  
*polita* 6. 861<sup>2</sup>  
*propinqua* 5. 126  
*puella* 6. 862  
*Puschi* 6. 861  
*pusilla* 6. 861  
*pyga* 6. 752  
*Poulsoni* 6. 752  
*Rabica* 6. 861  
*Rawesi* 9. 750  
*reposta* 6. 752  
*rotundata* 1. 715  
*rudis* 2. 43; 4. 506;  
     6. 862  
*rugosa* 6. 861, 869  
*rustica* 8. 740; 9. 866  
*Sayana* 6. 752  
*scutellaria* 6. 862  
*semipunctata* 6. 752  
*sobrina* 6. 752  
*Solanderi* 6. 861  
*splendida* 6. 534, 861;  
     9. 137, 138  
*striato-costata* 5. 126  
*superba* 6. 861  
*suberycinoides* 1. 716;  
     6. 861<sup>1</sup>  
*subimpressa* 6. 752  
*subnasuta* 6. 752  
*subrotunda* 6. 861  
*semisulcata* 6. 861  
*sulcata* 4. 506; 6. 861  
*sulcataria* 0. 861; 6. 861<sup>3</sup>  
*sulcifera* 6. 861  
*tellinaria* 1. 716; 6. 861  
*tenuis* 7. 864; 8. 495,  
     496  
*tenuistria* 6. 861  
*tigerina* 6. 864  
*transversa* 1. 715; 6. 861  
*trigona* 3. 99; 4. 506;  
     6. 862  
*trigonellaris* 6. 861  
*truncata* 6. 862  
*undata* 6. 861<sup>2</sup>  
*unil[on]iformis* 6. 861  
*Venetiana* 4. 506;  
     6. 862  
*Verneuli* 6. 861  
*vetusta* 6. 861  
*Villanova* 5. 473, 476;  
     6. 740  
*Wapsharei* 9. 750  
*Wilsoni* 9. 750

**Cytherea**

*spp.* 6. 861; 8. 616  
**Cythereis**  
*gen.* 5. 109!; 7. 505!  
*alata* 5. 111; 7. 504  
*angulato-pora* 7. 504  
*biplicata* 7. 745  
*Bowerbankana* 7. 504  
*ceratopteris* 7. 504  
*ciliata* 5. 111  
*cornuta* 5. 111; 7. 504  
*drupacea* 6. 504  
*galtina* 1. 228  
*gaultina* 5. 111  
*gibba* 1. 228  
*horrescens* 7. 504  
*interrupta* 1. 228;  
     5. 111  
*Lonsdaleana* 5. 111  
*macrophthalma* 5. 111  
*quadrilatera* 5. 111  
*senilis* 7. 504  
*triplicata* 5. 111  
**Cytherella**  
*gen.* 3. 101!; 5. 110!;  
     7. 505!  
*appendiculata* 5. 111  
*auricularis* 5. 126  
*Beyrichana* 7. 504  
*Beyrichi* 6. 757  
*Bosqueti* 5. 111  
*complanata* 4. 869  
*compressa* 3. 99; 7. 498,  
     504<sup>2</sup>; 8. 404!, 441  
*denticulata* 5. 126  
*fabacea* 6. 757  
*hieroglyphica* 3. 99  
*inflexa* 8. 404!, 441  
*inornata* 4. 745; 6. 504  
*intermedia* 6. 757; 7. 504  
*Jonesana* 3. 99; 8. 404!,  
     441  
*Leopolitana* 4. 869  
*Londinensis* 7. 504  
*Mantellana* 5. 111  
*Münsteri* 3. 99; 5. 126;  
     7. 498, 504<sup>2</sup>  
*nuciformis* 4. 489, 490,  
     745; 6. 504  
*ovata* 5. 111, 126  
*parallela* 4. 869  
*tenuistriata* 3. 676!  
*truncata* 5. 111  
*Williamsonana* 5. 111, 126  
**Cytheridea**  
*gen.* 3. 101!; 7. 505!;  
     8. 413!

- Cytheridea**  
 clypeus 8. 416!, 441  
 debilis 7. 504  
 Harrisana 5. 126  
 heteropora 8. 413!, 441  
 heterostigma 7. 498;  
     8. 416!, 441  
 incrassata 3. 99  
 Jonesana 4. 869; 5. 126;  
     7. 504  
 Mülleri 3. 99, 676!, 678;  
     6. 535; 7. 498, 504;  
     8. 416!, 441  
 ovata 5. 126  
 papillosa 3. 99  
 perforata 7. 504  
 pinguis 7. 504  
 punctatella 6. 757  
 reversa 8. 413!, 441  
 rhombus 8. 415!, 441  
 Sorbyana 7. 504  
 subovata 8. 417!, 441  
 tumida 8. 414!, 441  
 Williamsonana 3. 99
- Cytherideis** gen. 7. 505!  
 Bartonensis 7. 504  
 Colwellensis 7. 504  
 flavida 7. 504  
 ren 7. 504  
 tamarindus 7. 504  
 trigonalis 7. 504  
 tuberculata 7. 504  
 unicornis 7. 504  
 unisulcata 7. 504
- Cytherina**  
 gen. 1. 510; 5. 110,  
     111, 126  
 abscissa 1. 361  
 aciculata 3. 99  
 acuminata 5. 126
- Cytherina alta** 7. 745  
 Althi 9. 494  
 arcuata 9. 494  
 asperula 9. 494  
 attenuata 4. 869; 9. 494  
 auriculata 1. 361  
 Baltica 6. 813; 7. 387,  
     745<sup>2</sup>; 8. 270  
 Beyrichi 2. 254; 6. 757  
 ciliata 5. 126; 9. 494  
 complanata 4. 869; 5. 126  
 concentrica 3. 100  
 cornuta 5. 126; 7. 504;  
     9. 494  
 echinata 2. 254  
 echinulata 5. 126  
 elongata 5. 126  
 exilis 8. 409  
 faba 9. 494  
 fabulites 7. 745  
 hemisphaerica 6. 625  
 heterostigma 1. 361  
 imbricata 4. 546  
 insignis 9. 494  
 intermedia 7. 504  
 laevigata 9. 494  
 laevis 5. 126  
 leiptycha 9. 494  
 Leopolitana 4. 869;  
     5. 126  
 lucida 8. 407  
 lunata 5. 126  
 modesta 5. 126  
 mytiloides 7. 498  
 neglecta 8. 405  
 ornatissima 9. 494  
 ovata 9. 494  
 parallela 3. 99; 4. 672,  
     869; 5. 126; 7. 504;  
     9. 494
- Cytherina pedata** 5. 126  
 pertusa 3. 99  
 phaseolus 7. 745; 8. 270  
 plicata 7. 504  
 prunella 7. 638  
 pulchella 5. 126  
 punctata 7. 504; 8. 424  
 pustulosa 3. 99  
 quadrilatera 5. 126  
 recta 1. 361  
 semicircularis 1. 361  
 seminum 1. 361  
 striatula 6. 370, 625  
 strigulosa 1. 361  
 subdeltoidea 9. 494  
 subovata 8. 417  
 subteres 1. 361  
 tenuis 2. 627  
 Tippahana 9. 498  
 trigona 5. 126; 7. 504  
 tumida 8. 415  
 unguiculus 1. 361  
 spp. 3. 623; 5. 249;  
     9. 504
- Cytheropsis**  
 gen. 1. 510!; 8. 757!  
 Aldensis 3. 216; 6. 115  
 concinna 8. 756; 9. 636  
 rugosa 8. 756; 9. 636  
 siliqua 8. 756; 9. 636
- Cytisus** 0. 637  
 cretaeus 6. 610  
 Dionysii 3. 47  
 Lavateri 0. 508; 2. 761;  
     3. 506  
 Oeningensis 0. 508;  
     2. 761, 762; 3. 47,  
     506  
 reniculus 8. 499  
 Scheitlini 3. 506

## D.

- Dachschiefer** 8. 281;  
     1. 663; 4. 708!
- Dachstein-Bivalve** 1. 137;  
     2. 459; 3. 167!  
     4. 88, 204; 8. 1 ff.
- Dachstein-Kalke** 4. 88, 456,  
     830; 6. 361, 747 p.;  
     8. 646
- Dachstein**  
 -Schichten 5. 219;  
     6. 847, 849; 7. 615<sup>2</sup>,  
     616, 619, 621;  
     8. 1 ff.
- Dactylacis** 2. 120.
- Dactylaraca** 2. 117\*
- Dactylastraea**  
 gen. 0. 765; 2. 119
- Dactylopteris** gen. 2. 892!  
 Stiehlerana 2. 890  
 remota 6. 626
- Dactylosmilia** 2. 117\*
- Dadocrinus**  
 gen. 6. 28; 8. 762!  
 gracilis 1. 80; 6. 245,  
     746; 8. 763  
 spp. 8. 762
- Dadoxylon** 0. 632  
 Brandlingi 8. 871  
 keuperianum 5. 577  
 stigmolithus 5. 576; 8. 503
- Daedalus** gen. 4. 222;  
     7. 239!  
 Konincki 4. 221  
 Newtoni 4. 221
- Daemonocrinites**  
 cornutus 0. 377
- Dagestan** 1. 357 g.
- Dalbergia**  
 aenigmatica 6. 252  
 eocaenica 9. 375  
 Haeringana 4. 380  
 podocarpa 3. 506;  
     6. 506; 9. 375  
 primaeva 3. 510; 9. 375,  
     376

- Dalbergia**  
*reticulata* 4. 491  
**Dalle nacrée** 0. 164, 355; 8. 726  
**Dalmania** (Emm.)  
*gen.* 0. 779<sup>1</sup>, 785; 3. 487; 6. 116  
*affinis* 7. 380  
*caudata* 7. 380  
*Hausmanni* 3. 341  
*incerta* 3. 102  
*linulurus* 3. 341  
*mucronata* 4. 501  
*punctata* 4. 46; 6. 625  
*tridentifera* 6. 735  
*tuberculata* 9. 753  
*Vetillardii* 3. 102  
*c.r. Dalmanites*  
**Dalmanites**  
*gen.* 3. 487; 6. 224  
*atavus* 7. 638  
*Downingiae* 6. 500  
*Dujardini* 6. 500  
*lacinatus* 6. 500  
*Phillipsi* 6. 500  
*socialis* 6. 225, 500  
*stellifer* 6. 500  
*sublacinatus* 6. 500  
*cfr. Dalmania*  
**Dama** spp. foss. 5. 227  
**Dammarites** 0. 632  
*Fittoni* 2. 888  
**Dammerde** 8. 215!  
**Damourit** 0. 693!; 1. 347; 2. 848; 9. 567  
**Dämpfe, vulkanische**  
1. 589; 2. 503  
**Danaeites** 0. 629  
**Danaia** (Danaea)  
*multiseptosa* 8. 754  
**Danait** 3. 459\*  
**Danburit** 3. 700; 7. 174  
**Danbury-Feldspathe** 5. 449!  
**Dania** 2. 120\*  
**Danien** 1. 100; 9. 107  
**Dapedius**  
*gen.* 3. 117<sup>2</sup>; 6. 755  
*Egertoni* 4. 640  
*Fischeri* 3. 759  
*olifex* 6. 742  
**Daphaenus vetus** 8. 376  
**Daphne**  
*Oeningensis* 0. 505; 3. 504; 9. 503  
*oreodaphnoides* 6. 505  
*persooniaeformis* 6. 505  
**Daphnia primaeva** 1. 506  
**Daphnogene** 0. 633  
*apiculata* 3. 504; 9. 503  
*Buchi* 3. 504; 9. 503  
*cinnamomifolia* 1. 103; 2. 754, 987; 3. 72, 504, 510, 631; 4. 252, 379, 627; 9. 503<sup>2</sup>  
*cuneifolia* 2. 761  
*elliptica* 2. 754  
*grandifolia* 3. 510; 4. 379; 9. 374  
*Haeringana* 4. 379  
*Javanica* 3. 434  
*intermedia* 3. 434  
*lanceolata* 2. 754; 3. 504, 510; 4. 379; 5. 241!; 9. 374, 503  
*Lalages* 3. 510  
*latifolia* 2. 754; 6. 505  
*melastomacea* 3. 504; 9. 376; 9. 503<sup>2</sup>  
*Paradisiaca* 2. 754; 3. 504; 4. 252, 627; 9. 374  
*platyphylla* 3. 227  
*polymorpha* 2. 628; 3. 120, 384, 504, 510; 4. 379, 6. 638; 7. 776, 9. 374, 503<sup>2</sup>  
*retusa* 3. 504; 9. 503  
*spectabilis* 3. 504  
*subrotunda* 3. 504  
*Ungeri* 3. 504; 9. 503  
**Dartmouth-**  
*Slate* 3. 97; 6. 112  
*Dasmias* spp. 1. 627; 2. 116\*  
**Dasyceps** *gen.* 9. 496!  
**Dasyleps** *gen.* 8. 112  
*Keyserlingi* 8. 112  
**Dasyphyllia**  
*gen.* 0. 758; 2. 117\*  
*Taurinensis* 0. 758; 6. 740  
**Dasypus** *gen.* 4. 111  
*sexcinctus* 6. 232; 7. 225  
**Datolith** 1. 558; 2. 526; 4. 423; 15. 73!; 6. 349; 9. 653  
**Daucina** *gen.* 5. 859!  
*Ermanana* 5. 859  
**Davallia**  
*Canariensis* 8. 757; 9. 253  
*Haidingeri* 9. 374  
**Davidsonia**  
*gen.* 0. 754; 3. 41!  
**Davidsonia**  
*Bouchardana* 4. 504; 6. 508  
*Verneuili* 0. 754; 3. 45; 4. 61, 504; 6. 50<sup>4</sup>  
*spp.* 6. 374  
**Davidsonidae** 4. 61, 504  
**Davidsonit** 8. 74!  
**Davoei-Bett** 6. 456  
**Davyn** [Davyit] 3. 261  
**Deanea** *gen.* 7. 634  
**Debeyia** *gen.* 4. 229!  
*serrata* 4. 229  
**Decaenonia** 2. 117\*  
**Dechenia** 0. 629  
*euphorbioides* 2. 891  
*Roemerana* 2. 891  
**Dechenit** 2. 214!  
**Decticus** (Glir.)  
*gen.* 4. 831  
**Defrancia clypeata** 5. 635  
*prolifera* 3. 84  
*spp.* 2. 125  
**Dekayia** 2. 120\*  
**Deinictis felina** 7. 115, 247!; 8. 376  
**Deinodon horridus** 7. 114!  
**Deiphon** *gen.* 6. 224<sup>2</sup>; 0. 779, 785; 3. 488, 489  
*spp.* 4. 493; 807  
**Deiphon-Gestein** 6. 807  
**Delessertites** 0. 626  
*antiquus* 2. 890  
*Escheri* 8. 640  
*Hampeanus* 8. 364  
*sphaerococcoides* 4. 877  
*Thierensi* 4. 229  
**Deless[e]it** 1. 557; 5. 798; 9. 653  
**Delphinoides**  
*Grateloupi* 5. 231  
**Delphinopsis**  
*Freyeri* 3. 627! p.; 5. 500  
**Delphinorhynchus**  
*micropterus* 3. 94  
**Delphinosaurus** 5. 622!  
*Kiprijanoffi* 5. 623!  
**Delphinula alata** 3. 234  
*aculeata* 3. 634  
*acuta* 3. 634; 4. 874  
*Buckmani* 3. 234  
*calcar* 3. 604  
*callifera* 0. 861  
*coronata* 3. 234  
*discoidea* 3. 234  
*funata* 1. 486, 2. 228

**Delphinula**

- grandis* 3. 634  
*granulata* 3. 634; 4. 874  
*heliciformis* 3. 234  
*lineata* 2. 228  
*infrastrata* 3. 220  
*muricata* 3. 634; 4. 874  
*Pratti* 3. 234  
*quadringillata* 2. 228  
*radiata* 3. 634; 4. 874  
*scobina* 6. 739  
*spinosa* 3. 634  
*subarmata* 6. 372  
*sulcifera* 5. 501  
*spp.* 6. 750  
**Delphinus acutidens** 8. 174!  
*Bordae* 5. 231; 7. 110  
*brevidens* 1. 493; 2. 998;  
     5. 231; 7. 110  
*Calvertensis* 5. 112  
*canaliculatus* 3. 163!;  
     6. 330, 331; 7. 110<sup>2</sup>  
*Conradi* 5. 112  
*crassidens* 7. 110  
*Dationum* 5. 231; 7. 110  
*delphis* 5. 231  
*densirostris* 4. 848  
*Desmaresti* 4. 848  
*edentatus* 3. 93  
*Karsteni* 7. 110  
*longirostris* 5. 231  
*macrogenius* 5. 231  
*micropterus* 4. 848  
*Phillipsi* 3. 93; 8. 448  
*pseudodelphis* 1. 493;  
     2. 998; 5. 231, 621;  
     7. 110  
*Renoui* 5. 231  
*sulcatus* 5. 621; 7. 110  
*tursio* 3. 163  
*Vermontanus* 0. 747;  
     5. 131  
*spp.* 1. 254, 501  
**Delta: der Tiber** 3. 615!  
**Delthyris** gen. 6. 117  
*biloba* 1. 499  
*crispa* 1. 499  
*flabelliformis* 6. 730  
*fragilis* 3. 21, 30  
*granulosa* 4. 764  
*Hartmanni* 4. 764  
*lynx* 3. 340  
*macroptera* 1. 499  
*microptera* 1. 499  
*Niagarensis* 1. 499  
*octoplicata* 1. 499  
*rostrata* 3. 764

**Delthyris** 0. 633

- sulcata* 8. 269  
**Deltocyathus** 2. 115  
*Delvauxit* 4. 687!  
*Demidovit* 7. 443!; 8. 818!  
*Dendracis* 2. 119\*  
*Gervillei* 6. 245  
**Dendraraea**  
     gen. 2. 119; 3. 876  
     *racemosa* 3. 876  
**Dendrerpeton**  
     *Acadianum* 3. 512!  
*Dendriten* 8. 309  
**Dendritina**  
     gen. 5. 751, 755; 7. 377  
     *elegans* 7. 497  
**Dendrocoenia** 2. 117\*  
**Dendrocrinus** gen. 5. 250!  
     *longidactylus* 5. 250  
     *spp.* 9. 236  
**Dendrodus laevis** 8. 753  
     *latus* 6. 123  
     *sigmoideus* 8. 509  
**Dendrogyra** 2. 116\*  
**Dendrophyllia** 2. 119  
     *Arkansensis* 6. 480  
     *impura* 7. 233  
     *inaequalis* 7. 233  
     *Maraschinii* 7. 233  
     *spp.* 1. 627  
**Dendropora** 2. 121\*  
     *megastoma* 6. 113  
**Dendrosimilia** 2. 116\*  
**Dentalina**  
     gen. 5. 755; 7. 377  
     *abbreviata* 7. 378  
     *acuticauda* 2. 253;  
         6. 756  
     *acuticosta* 2. 254; 6. 756  
     *Adolphina* 7. 378  
     *annulata* 4. 867  
     *baccata* 9. 371  
     *Badenensis* 7. 378  
     *Beyrichana* 7. 378  
     *bifurcata* 2. 254; 6. 756;  
         7. 497  
     *Bouéana* 7. 378  
     *Buchi* 2. 253; 6. 756  
     *capitata* 7. 497  
     *carinata* 7. 378  
     *cingulata* 1. 378  
     *clavata* 9. 371  
     *conferta* 7. 378;  
     *consobrina* 2. 253;  
         6. 756; 7. 306! 309,  
         378  
     *crebricosta* 7. 378

**Dentalina**

- dispar* 2. 253; 6. 756;  
     7. 378  
**Ehrenbergana** 7. 378  
*elegans* 2. 253; 6. 756;  
     7. 378  
*emaciata* 6. 756  
*emarciata* 2. 253  
*emeciata* [?] 5. 435  
*Ferstlana* 1. 378  
*filipendula* 9. 371  
*fragilis* 9. 371  
*Geinitziana* 7. 378  
*Girardana* 7. 497  
*globulifera* 7. 378,  
     497  
*Haidingeri* 7. 378  
*Haueri* 7. 378  
*Hörnési* 7. 378  
*inermis* 1. 378  
*inornata* 7. 378  
*intermittens* 7. 497  
*Kingi* 4. 743  
*Kochi* 4. 672  
*Lamarcki* 7. 378  
*lateralis* 9. 371  
*matutina* 9. 371  
*Metensis* 9. 371  
*mucronata* 7. 378  
*multi-lineata* 6. 756  
*Münsteri* 7. 497  
*oblique-striata* 2. 253;  
     6. 756; 7. 378  
*obscura* 9. 371  
*Orbignyana* 7. 378  
*ornata* 7. 378; 9. 371  
*Partschii* 7. 378  
*paupercula* 7. 378  
*pauperata* 6. 756  
*permiana* 4. 743; 6. 504  
*perscripta* 7. 306!  
*perversa* 7. 372  
*Phillipsi* 2. 253  
*Philippii* 6. 756; 7. 497  
*primaeva* 9. 371  
*pseudomonile* 9. 371  
*pungens* 2. 253; 6. 756;  
     7. 378  
*pygmaea* 7. 378  
*pyriformis* 9. 371  
*quadrilatera* 9. 371  
*Reussi* 7. 378  
*Roemerii* 7. 378  
*Sandbergeri* 7. 497  
*scabra* 2. 254; 7. 378  
*Scharbergana* 7. 378  
*seminuda* 2. 254

**Dentalina**

- simplex 9. 371  
 soluta 2. 253; 6. 756  
 spinescens 2. 253;  
                   6. 756  
 spinigera 7. 378  
 subcanaliculata 7. 378  
 subnodosa 9. 371  
 subspinosa 7. 378  
 subtilis 7. 378  
 subulata 7. 378  
 sulcata 2. 512  
 tecta 9. 371  
 tenuis 7. 378  
 Terquemi 9. 371  
 torta 9. 371  
 trichostoma 2. 254; 7. 378  
 unicosata 9. 371  
 Verneuili 6. 756  
 vetusta 9. 371  
 vetustissima 9. 371  
 spp. 2. 511\*; 9. 865

**Dentalites**

- cingulatus 3. 231

**Dentalium**

- acuminatum 1. 716  
 acutum 0. 861  
 alternans 3. 230  
 Anderi 8. 643  
 annulatum 6. 372  
 antiquum 3. 230  
 arctum 7. 695!  
 arenarium 6. 256  
 Badense 8. 866  
 bicostale 3. 230  
 bifissum 3. 765  
 Bouei 0. 223  
 Browni 3. 231  
 clava 3. 231  
 coelatum 9. 228  
 compressum 6. 495  
 costatum 3. 765  
 crassum 3. 231  
 decussatum 3. 230  
 deforme 1. 742; 3. 231  
 dentaloideum 3. 230;  
                   6. 121  
 elephantinum 0. 223  
 ellipticum 3. 230  
 entale 1. 483; 3. 765  
 entalis 2. 358; 3. 74  
 entaloides 6. 852  
 filicauda 9. 34  
 fragile 7. 492; 8. 495  
 Geinitzanum 3. 230  
 giganteum 3. 20; 3. 319  
 gladiolus 0. 226

**Dentalium**

- gracile 7. 864; 8. 495  
 grande 0. 861, 862;  
           3. 370, 605; 6. 93,  
           739; 8. 740; 9. 125,  
                   866

- Ibergense 6. 256  
 inaequale 3. 230  
 incertum 3. 74  
 ingens 3. 230; 6. 121  
 Kickxi 6. 534  
 laeve 0. 99, 485, 2. 19 ff.,  
           910, 943; 3. 20,  
           29; 6. 245, 363;  
           7. 761; 9. 360

- medium 3. 230  
 Michauxanum 3. 230  
 Mosae 3. 231  
 mutabile 9. 125  
 Navicanum 3. 230  
 Nicense 3. 605  
 nitens 1. 716  
 nudum 3. 635  
 oolithicum 7. 866  
 ornatum 3. 230  
 perarmatum 3. 230  
 planicostatum 9. 361  
 priscum 3. 230  
 pseudo-entalis 3. 74  
 Reussanum 3. 230  
 septemcostatum 9. 866  
 Sorbyi 4. 119  
 Speyeri 4. 119, 489  
 striatum 1. 716; 3. 230  
 subcanaliculatum 6. 372  
 subcarinatum 3. 231  
 sulcatum 7. 52, 53  
 taeniolatum 6. 372  
 torosum 3. 20  
 torquatum 0. 485; 1. 647;  
           2. 943; 3. 20  
 Tournali 6. 93  
 spp. 6. 750

**Dentex microdon** 5. 380**Denticella aurita** 4. 739

- pusilla 6. 103  
 tridens 6. 103<sup>2</sup>

**Depazea**

- increscens 5. 637  
 picta 5. 637  
 Smilacis 5. 637

**Depazites**

- Rabenhorsti 5. 628

**Depressen-Schicht** 6. 742**Dercetis linguifer** 3. 108

- tenuis 3. 108  
 triquetra 3. 108

**Dermantin** 1. 204\***Dermatin** 3. 176**Dermatolithis**

- granulatus 8. 630  
 punctulatus 4. 742;  
                   8. 630  
 subtilis 8. 630

**Dermatonyx Jenensis** 8. 373**Dermatophyllites** 0. 634

- acutifolius 3. 747  
 azaleoides 3. 747  
 azalooides 3. 227  
 attenuatus 3. 227, 747  
 dentatus 3. 227; 3. 747  
 hispidulus 3. 747  
 kalmioides 3. 227  
 kalmioides 3. 747  
 lanceolatus 3. 747  
 latipes 3. 227, 747  
 minutulus 3. 227, 747  
 oblongus 3. 747  
 obovatus 3. 747  
 porosus 3. 227  
 repandus 3. 747  
 revolutus 3. 227, 747  
 stelligerus 3. 227; 747  
 subalatus 3. 747

**Dermatopora** gen. 4. 117  
spp. 2. 125**Dermochelys (Dermatoch.)**

- pseudostracion 1. 493  
 Desolvizit 4. 347!

**Deshayesia**

- cochlearia 5. 475 ff.;  
                   6. 740  
 Parisiensis 0. 860

**Deslongchampsia**

- gen. 3. 237!  
 Eugèni 3. 235

**Desmeopora**

- gen. 3. 109

**Desmin** 9. 77!**Desmodophyllum** 0. 637**Desmodophyllum** 2. 116\***Desorella** gen. 6. 228!

- Drogiaca 6. 228  
 elata 6. 228  
 Icaunensis 6. 228  
 incisa 6. 228  
 Orbignyana 6. 228

**Deuteroprisma** 6. 153**Deuteropyramide** 6. 152**Deuterosaurus**

- gen. 7. 539  
 Biarmicus 0. 876

**Devillien**

- (terrain) 1. 105; 7. 219

- Devon-Flora 4. 496;  
5. 239; 6. 626!  
-Formation 3. 614;  
5. 358; 6. 79, 209,  
355, 368!; 470,  
499, 507 p.; 7. 325,  
455; 8. 248 p., 335,  
350, 594, 603,  
745 p.; 9. 63, 221 g.,  
232, 235 p. 341,  
467, 845 p., 846  
in China 5. 384  
der Eisel 5. 321!  
Mährens 5. 53  
zu Smolensk 4. 465\*  
Westphalens 5. 49, 81  
-Gebirge 2. 192 p.  
Mans 1. 65  
Englands 3. 811!  
Parallel - Gliederung  
3. 817  
-Kalk 8. 467!  
-Schichten 2. 920 p.  
-System 0. 731; 1. 103;  
3. 193; 6. 735; 9. 825  
Devonian  
Series of Strata 6. 112  
Devonien 7. 219  
Devonische  
Diluvial-Blöcke 8. 508  
Fische 3. 125  
Korallen 4. 497  
Organismen 2. 339  
Deweylith 1. 204\*  
Dexiospira gen. 8. 632\*  
hexarchaea 8. 632  
triarchaea 8. 632  
Diabas 1. 150\*; 4. 300!;  
302, 454\*; 6. 204,  
368; 7. 357\*  
-Schiefer 9. 740  
Diachaenites  
Heeri 3. 505  
Diadema 7. 122  
aequale 7. 768  
Antissiodorens 2. 1001  
Bakerae 7. 768  
Beckei 6. 491; 7. 768  
Blanggiarum 4. 120, 121  
Bourgueti 4. 651! ff.  
corona 4. 653  
Davidsoni 6. 100  
depressum 4. 621; 8. 357  
Grasi 4. 653  
Heberti 1. 102  
hemisphaericum 7. 768  
Lamarcki 7. 768  
Diadema  
Lusseri 4. 499  
macrostoma 4. 654  
mammillanum 7. 768  
mammillatum 7. 768  
Michelini 786  
Moorei 6. 100; 7. 768  
pentagonum 7. 768  
Picteti 4. 654  
pseudodiadema 7. 768  
Repellini 4. 653  
rotulare 4. 650! ff.  
seriale 6. 491, 496  
spinosa 7. 768  
subangulare 1. 414!;  
6. 95; 7. 768  
Texanum 0. 101  
transversum 7. 786  
uniforme 4. 653  
vagans 7. 768  
versipora 7. 768  
Diademadaefam. 7. 767, 768  
Diademopsis  
gen. 7. 122; 9. 255  
Moorei 7. 768  
Diadochit 6. 83  
Diadora  
crucibuliformis 6. 480  
Diaklasit 2. 976  
Diallag 0. 678; 1. 556  
-Spilit 7. 600, 604  
-Syenit 7. 357\*  
Diallagon 8. 684  
-Serpentin 7. 599  
Dialypetala  
(Vegetabilia) 2. 504!  
Diamant 0. 847; 1. 351,  
571, 588\*, 694;  
2. 499; 3. 474, 697,  
710\*; 4. 72\*, 342\*,  
345; 5. 827; 6. 841;  
7. 64, 328!; 9. 192  
mit Einschlüssen 5. 571  
-führender Sand 3. 597 m;  
8. 818\*  
-Gruben im Ural 0. 237  
-Sandstein 5. 734; 9. 749  
-Spath 4. 453  
-Wäschereien 3. 597  
-Verbreitung 4. 345  
Diamagnetische  
Krystalle 1. 704  
Diamesopora  
gen. 5. 249!  
dichotoma 5. 248, 249  
Dianulites 2. 120  
Diaperidium Mithrax 5. 747  
Diaseris 2. 119\*  
distorta 2. 377  
Diaspor 1. 590\*; 3. 598!  
künstlich 2. 216  
Diastoma  
costellata 8. 586  
Diastopora sp. 2. 125  
cervicornis 5. 634  
Davidsoni 5. 634  
dilatata 5. 634  
diluviana 5. 634  
Eudesana 5. 634  
flabellum 5. 634  
foliacea 5. 634  
gemmifera 7. 502  
incrustans 5. 634  
labiata 7. 374  
lamellusa 5. 634  
Lamourouxii 5. 634  
latifolia 5. 634  
laxata 5. 634  
Lucensis 5. 634  
macropora 5. 634  
Mettensis 5. 634  
Michelini 5. 634  
microphylla 5. 634  
micropora 5. 634  
ramosissima 5. 634  
retiformis 5. 634  
scobinula 5. 634  
Terquemi 5. 634  
undulata 5. 634  
verrucosa 5. 634  
Waltoni 5. 634  
Wrighti 5. 634  
Diatoma  
pectinale 0. 473  
vulgare 0. 473  
Diatomaceen  
(silurische) 6. 82  
-Erden 6. 354; 9. 225  
Diatomeen = Diatomaceen  
Fels-bildend 0. 472  
Diblasus  
gen. Anthoz. 3. 109  
Dibranchiata  
(ordo) 4. 852; 9. 368!  
Diceras gen. 6. 867  
arietinum 0. 172, 184,  
735; 5. 364; 6. 867,  
868, 763; 7. 86,  
155; 8. 486  
Boblayei 6. 868  
cylindricum 6. 817  
Deluci 6. 868  
Luci 6. 763; 7. 155  
minus 6. 868



- Diceras**  
 ovatum 2. 168, 171  
 sinistrum 6. 868  
 speciosum 6. 868  
 sublamellosum 2. 157,  
 168, 170; 6. 868  
 spp. 4. 249; 6. 867  
 -Kalk 3. 166; 7. 469
- Dicerca**  
 Taschei 2. 467; 6. 757
- Dichela**  
 Berendti 5. 124
- Dichelodus** gen. 7. 483!  
 acutus 7. 485
- Dichobuæ**  
 gen. 7. 869; 8. 236!  
 Campichei 5. 615  
 cervinum 5. 227, 615  
 leporinum 1.502; 2.305;  
 5. 228  
 minus 5. 228  
 ovinum 8. 236  
 Robertanum 5. 228;  
 7. 490  
 suillum 5. 228; 7. 490
- Dichocœnia** 2. 117\*  
 distans 0. 757
- Dichocrinus** gen. 6. 604!  
 cornigerus 8. 628  
 elegans 6. 602  
 expansus 6. 602  
 fusiformis 6. 602, 761  
 granulosus 6. 602  
 intermedius 6. 602  
 irregularis 6. 602  
 multiradiatus 8. 628  
 radiatus 6. 602, 761  
 sculptus 6. 602  
 sexlobatus 8. 628  
 simplex 8. 628
- Dichodii** (fam.) 0. 867
- Dichodon**  
 gen. 2. 1000<sup>2</sup>!; 7. 869  
 cervinum 5. 227  
 cuspidatus 2. 759, 1001<sup>2</sup>;  
 3. 250; 6. 760  
 dorcas 2. 1001  
 Frontettensis 2. 831
- Dichroit** 1. 329; 3. 470  
 in Wacke 0. 67\*  
 -Gneiss 3. 443
- Dichte der Erde** 3. 617;  
 5. 365
- Dichte-Wechsel**  
 der Mineralien  
 beim Schmelzen  
 u. Krystallisiren } 5. 454
- Dickhäuter fossile** 2. 979
- Dicotyles**  
 gen. 7. 867, 869  
 compressus 7. 483  
 costatus 5. 112; 7. 483  
 depressifrons 5. 112;  
 7. 483  
 torquatus 5. 112; 7. 483  
 spp. 8. 122, 233
- Dicranognmus** gen. 3. 487
- Dicranopeltis** gen. 3. 487
- Dicranum simplex** 3. 746  
 fuscescens 3. 746  
 subflagellare 3. 746  
 subpellucidum 3. 746  
 subscoparium 3. 746
- Dicrenodus** gen. 4. 876!  
 Okensis 4. 877; 7. 485;  
 8. 741
- Dicrocerus**  
 crassus 3. 755; 5. 227;  
 7. 248; 8. 204  
 elegans 7. 119; 8. 204  
 magnus 2. 227
- Dictyocaulus**  
 striatus 8. 358
- Dictyocephalus**  
 gen. 7. 857!  
 elegans 7. 857!; 9. 751
- Dictyocha**  
 gracilis 0. 472, 473  
 megapora 6. 104  
 navicula 6. 103  
 pons 6. 103  
 quadratum 6. 103  
 speculum 6. 103  
 stella 6. 104  
 triommata 6. 103  
 tripyla 6. 103
- Dictyolepis** gen. 8. 112  
 Bronni 8. 112
- Dictyolites** spp. 5. 248
- Dictyolithis**  
 megapora 4. 739; 6. 104  
 micropora 4. 739;  
 5. 471; 6. 104
- Dictyonema**  
 gen. 1. 767; 8. 765\*  
 flabelliforme 8. 594  
 gracile 1. 767  
 Hisingeri 9. 804  
 retiforme 1. 767  
 spp. 5. 248; 9. 504
- Dictyoneura**  
 gen. 6. 108!; 8. 374  
 anthracophila 6. 108;  
 8. 375
- Dictyoneura**  
 Humboldtiana 6. 108;  
 8. 375  
 libelluloides 6. 108
- Dictyophimus** sp. 6. 104
- Dictyophorites**  
 tingitinus 3. 868, 874
- Dictyophyllia** 2. 117  
 reticulosa 0. 761
- Dictyophyllum** 0. 629
- Dictyopteris** 0. 628  
 Brongniarti 5. 630  
 neuropteroides 5. 630  
 spp. 9. 390
- Dictyopyge**  
 gen. 3. 744; 7. 88
- Dictyopyxis**  
 cruciata 4. 739; 6. 103  
 cylindrus 6. 103  
 lens 6. 103  
 subtilis 6. 103
- Dictyospyris** gen. 6. 127\*
- Dicynodon**  
 gen. 6. 105; 7. 90  
 Murrayi 9. 495!  
 tigriceps 6. 105!
- Dicynodontæ** (fam.) 5. 745
- Didelphys**  
 affinis 5. 230  
 antiqua 5. 230, 374  
 Arvernensis 5. 230, 373  
 Bertrandi 5. 230, 373  
 Blainvillæ 5. 230, 374  
 crassa 5. 230, 374  
 Cuvieri 5. 230  
 elegans 5. 230, 373  
 Laurillardi 5. 230  
 Lemanensis 5. 374  
 minuta 5. 230, 374  
 parva 5. 230  
 Prevosti 0. 162
- Didus**  
 ineptus 5. 489!; 6. 482  
 Nazarenus 5. 491!  
 solitarius 5. 491!
- Didymodon**  
 capillaceus 4. 108
- Didymograpsus**  
 geminus 9. 339  
 Moffatensis 9. 875  
 ramosus 9. 875  
 sextans 9. 875
- Didymophyllum** 0. 629  
 Schottini 2. 891
- Didymosorus**  
 comptoniaefolius 0. 116  
 varians 0. 116

- Didymene gen. 0. 780!, 785  
 Dielacata superba 5. 123  
 Diestien 2. 882; 3. 482, 625; 7. 503 p.  
 Dièves (Mergel) 1. 618  
 Diffugia  
   gen. 5. 750, 753, 755  
   areolata 0. 250  
   seminulum 0. 250  
 Digitaria  
   macellum 5. 638  
 Diglena catillus 9. 510  
 Digona-Bett 8. 482  
 Dihexagonal  
   -Prisma 6. 153  
   -Pyramide 6. 149  
 Dikelocephalus gen. 3. 336  
   spp. 3. 447; 9. 504  
 Dikotyledonen 9. 602  
   geologische  
     -Entwicklungs-Folge 2. 420  
   Vollkommenheits  
     -Stufen 2. 420  
 Dillnit 9. 561!  
 Diluvial  
   der Vogesen 1. 728  
   -Bildungen 0. 641; 5. 223; 8. 834  
   -Blöcke 0. 646; 8. 451; 9. 307  
   -Erscheinungen 2. 717!  
   -Fauna 4. 609; 6. 111; 8. 61  
   -Flora 4. 631\*  
   -Formation 8. 589 p.  
   -Gebirge  
     v. Gorinchem 4. 196  
   -Geschiebe 7. 385; 9. 605  
     devonische 8. 508  
   -Kohle 8. 659; 9. 273  
   -Mergel 8. 94  
   -Sandsteine 0. 645  
   -Säugthiere 6. 489  
   -Schlamm 9. 413!  
   -Schrammen 4. 158  
   -Terrassen 0. 856  
   -Zeit 9. 316  
 Diluvialisten 5. 83  
 Diluvium 3. 78\*; 5. 99; 6. 572; 7. 214, 462; 8. 334, 602  
   alpinisches 1. 470  
 Dimagnetit 3. 602\*  
 Dimorphastraea 2. 118\*  
   fungiformis 4. 868  
   glomerata 4. 868  
 Dimorphastraea  
   Haneri 4. 868  
   sulcosa 4. 868  
 Dimorphe Körper 1. 693  
   Mineralien von gleichzeitiger Bildung 6. 188  
 Dimorphie 1. 589  
 Dimorphina  
   gen. 5. 755; 7. 377  
   saxipara 7. 750  
 Dimorphismus 1. 693; 2. 224, 294, 619; 9. 620\*, 816  
 Dimorphodon gen. 9. 638!  
   ? macronyx 9. 495, 638  
 Dimya  
   gen. 1. 753! 6. 857!  
 Dimyaires 6. 855  
 Dindymene  
   gen. 3. 488; 6. 224  
 Dingo 7. 700  
   -Ilund 8. 197  
 Dinit 7. 606  
 Dinobatrachi (fam.) 5. 745  
 Dinodon horridus 8. 376  
 Dinornis gen. 8. 618\*  
   casuarinus 0. 125; 1. 229, 250  
   crassus 1. 250  
   curtus 0. 125; 1. 229  
   didiformis 0. 125; 1. 229  
   dromioides 1. 250  
   elephantopus 7. 108  
   giganteus 0. 125; 1. 229, 250, 375  
   gracilis 8. 618\*  
   rheides 1. 373  
   robustus 1. 250  
   struthioides 1. 250; 8. 618\*  
 Dinosauria (fam.) 7. 105!  
 Dinosaurius gen. 7. 539  
   Gresslyi 7. 152\*  
 Dinotherium  
   gen. 1. 680; 7. 869  
   Bavaricum 1. 502  
   Cuvieri 1. 502; 5. 225, 372; 8. 869  
   giganteum 3. 164, 378; 4. 838; 5. 54, 225, 372, 869; 7. 235, 370, 759, 248, 375, 845  
   intermediuim 4. 732; 5. 225  
   spp. 1. 360; 2. 360; 3. 251  
 Dintenfische 9. 368!  
 Diodon spp. Sow. 3. 94  
   vetus 7. 116  
 Diomedea  
   chlororhyncha 1. 251  
   spp. 7. 634  
 Dion tertiaris 5. 637  
 Dione = Dionide  
   spp. 2. 242  
   gen. (BARR.) 3. 487  
 Dionide = Dione  
   gen. 3. 487 6. 224\*;  
   euglypta 6. 225  
   formosa 6. 225  
 Dionides gen. 0. 780!, 785  
 Dioonites gen. 6. 617  
   abietinus 6. 617  
   Dunkeranus 6. 617  
   Feneonis 6. 617  
   Goeppertanus 6. 617  
   Humboldtianus 6. 617  
   Kirchneranus 6. 617  
   Lyellanus 6. 617  
   plumula 6. 617  
   taxinus 6. 617  
 Dioplodon gen. 4. 848  
   Becani 5. 231; 6. 491  
   Sowerbyi 3. 94  
 Diopsid 1. 695; 3. 468, 657; 5. 186!, 822; 6. 48\*; 7. 716; 8. 43, 54, 684, 700<sup>26</sup>, 826!  
   künstlich 5. 215  
   als Hüttenproduct 2. 333  
 Diorite 0. 227, 422!;  
   2. 357; 4. 217;  
   5. 78; 6. 387 ff.;  
   711; 7. 82, 357\*,  
   361!, 601, 737\*,  
   741, 847; 9. 445!  
   um Lyon 0. 75\*  
   im Kija-Gebirge 0. 87  
   -Porphyr 5. 585  
 Diospyros 0. 634  
   anceps 9. 873  
   brachysepala 0. 505;  
     1. 128; 3. 503;  
       9. 505  
   dubia 3. 435  
   Haeringiana 4. 379  
   lanceifolia 2. 760  
   lancifolia 0. 505; 9. 505  
   longifolia 2. 760; 3. 505  
   myosotis 2. 754; 4. 252;  
     5. 241; 9. 376  
   Pannonica 2. 628; 4. 627

- Diphanit** 2. 848  
**Diphya-Kalk** 0. 734, 738  
**Diphyphyllum** gen. 2. 122  
   *gracile* 3. 238; 6. 113  
   *lateseptatum* 6. 113  
   *minus* 6. 255  
**Diplacanthus**  
   *crassispinus* 6. 123  
   *gibbus* 6. 123; 9. 491  
   *longispinus* 6. 123  
   *perarmatus* 6. 123;  
     9. 491  
   *striatus* 6. 123; 7. 509  
**Diplacites** 0. 627  
   *cristatus* 5. 630  
   *longifolius* 1. 476; 5. 97  
**Diplastraea** gen. 5. 865!  
   *confluens* 5. 865  
   *diffuens* 5. 865  
**Dipleura** gen. 3. 487;  
   6. 116  
   *Dekayi* 1. 665; 3. 581  
**Diploctenium** 2. 116\*  
   *conjungens* 4. 867  
   *contortum* 4. 867  
   *ferrum-equinum* 4. 867  
   *Haidingeri* 4. 867  
   *lunatum* 4. 867  
   *pavoninum* 4. 867  
**Diploceras** gen. 7. 253  
   gen. *SALTER* (non *CONR.*)  
     9. 507  
**Diplocidaris**  
   gen. 7. 122! 9. 255  
   *Desori* 7. 768  
   *Wrighti* 7. 768  
**Diplocynodon** gen. 7. 538  
**Diplocynodus** (-don.)  
   gen. 5. 232  
   *Rateli* 5. 374, 743  
**Diplodictyum** 0. 628  
**Diplodus** gen. 8. 743  
**Diplodon** cfr. *Diplodon*  
   *Becanii* 6. 491  
   *Sowerbyi* 3. 94  
**Diplodonta** gen. 9. 126!  
   *acclinis* 9. 234  
   *astartea* 2. 1004  
   *dilatata* 2. 1004  
   *elevata* 9. 234  
   *fragilis* 6. 533  
   *inflata* 9. 234  
   *nitens* 9. 234  
   *rotundata* 2. 1004;  
     6. 864  
   *ungulina* 9. 234  
   spp. 9. 125  
**Diplodus**  
   *compressus* 7. 626  
   *gibbosus* 5. 374  
   *gracilis* 7. 626  
   *latus* 7. 626  
**Diplograpsus** 2. 245 f.  
   *teretiusculus* 4. 126;  
     9. 875  
   *tricornis* 9. 875  
**Diplohelia** 2. 249! 250  
   *multistellata* 2. 250  
   *papillosa* 2. 250  
   *raristella* 2. 250  
   *Tauriensis* 2. 250  
**Diplois** 1. 442\*; 4. 598!  
**Diplonychus**  
   *rotundatus* 3. 866, 874  
**Diplophacelus** 0. 628  
   *arboreus* 6. 98  
**Diplophyllum** gen. 1. 766!  
   *caespitosum* 1. 766  
   spp. 5. 248  
**Diplopodia** *Malbosi* 7. 859  
   *pentagona* 7. 768  
   *Roissyi* 7. 786  
   *subangularis* 7. 768  
**Diploporitae** (fam.) 4. 238!  
**Diplopterax** v. *Diplopterus*  
   gen. 6. 123; 9. 491  
   *affinis* 6. 123  
   *Agassizi* 6. 123  
   *gracilis* 6. 123  
   *macrolepidotus* 6. 123  
**Diplopterus** v. *Diploptera*  
   gen. (Ag.) 6. 123  
   *Agassizi* 9. 491  
   *gracilis* 9. 491  
   *macrocephalus* 9. 491  
   *macrolepidotus* 9. 491  
**Diplograpsus** gen. 2. 374!,  
   408; 4. 126!; 8. 764\*  
   *bicornis* 9. 875  
   *birastrites* 4. 126  
   *cometa* 4. 125, 126  
   *dentatus* 4. 126  
   *Esthonus* 8. 594  
   *foliaceus* 9. 875  
   *folium* 2. 373; 4. 126;  
     9. 875; 6. 113  
   *mucronatus* 9. 875  
   *nodosus* 9. 875  
   *ovatus* 2. 409!; 4. 126  
   *palmeus* 2. 409; 4. 126  
   *parallele-costatus* 2. 409,  
     410  
   *pennatus* 9. 875  
   *pristis* 4. 126; 6. 113  
**Diplograpsus**  
   *ramosus* 6. 113  
   *rectangularis* 3. 637;  
     9. 875  
   *teretiusculus* 2. 373; 3. 241;  
**Diplophorina** 3. 488  
   *triplicata* 1. 510; 6. 116  
**Diplopora**  
   gen. 0. 761! 2. 117\*  
   *crasse-lamellosa* 0. 761  
**Diploptegiaceae** (fam.) 6. 98  
**Diploptegium** 0. 629  
   *Brownanum* 6. 98  
   spp. 9. 381  
**Diploxyton** 0. 629  
   *cycadeoideum* 6. 99  
   *elegans* 1. 476!; 6. 99  
**Dipoides** 2. 360  
   spp. 1. 502  
**Dippoldiswalde** 2. 895  
**Dipriacanthus**  
   *Stockesi* 6. 123  
**Diprion** gen. 1. 124!;  
   2. 246, 374, 408;  
   3. 637  
   *foliaceus* 3. 637  
   *folium* 3. 637  
   *nodosus* 2. 246; 3. 637  
   *ovatus* 1. 125; 2. 246;  
     4. 126  
   *palmeus* 1. 125; 4. 126  
   *pennatus* 2. 246  
   *rectangularis* 3. 637  
**Diprotodon** gen. 9. 243  
   *Australis* 9. 246  
**Dipsastraea**  
   *Burgundiae* 0. 764  
   *confluens* 0. 765  
   *muricata* 3. 876  
**Diptera** (class.) 6. 765  
**Dipteronotus** 5. 861!  
   *cyphus* 5. 861  
**Dipterospermum**  
   *bignonioides* 6. 505  
**Dipterus**  
   *brachypygopterus* 6. 123;  
     9. 491  
   *macropygopterus* 6. 123;  
     9. 491  
   *Valenciennesi* 6. 123;  
     9. 491  
   -Flags 3. 97!; 6. 112  
**Dipus** *dipoides* 2. 360  
**Dirt-bed** 1. 354; 5. 237  
**Disaster** *ovalis* 7. 135  
**Discina** *acuticosta* 6. 374  
   *Bischofi* 7. 754

**Discina**

- bulla 3. 211; 6. 117  
 Cellensis 4. 764  
 Cumingi 4. 504  
 Konincki 7. 637  
 lamellosa 4. 61, 504  
 latissima 8. 488  
 marginata 6. 374  
 Morrisi 6. 116  
 nitida 6. 117  
 Norwegica 4. 507  
 reversa 8. 754  
 rugata 6. 117; 8. 753  
 speluncaria 4. 119, 745;  
     7. 382, 637  
 striata 4. 504; 6. 117  
 spp. 9. 504  
**Discinidae** fam. 4. 611, 504  
**Disciten-Schichten** 0. 484  
**Discites** gen. spp. 6. 122  
 complanatus 6. 122  
 discus 6. 122  
 pusillus 4. 747  
 quadratus 6. 122  
 sulcatus 6. 122  
 trochlea 6. 122  
**Discocyathus** 2. 115\*  
 spp. 2. 758  
**Discoflustrellaria**  
 gen. 4. 117!  
**Discohelix** gen. 5. 501  
 albogalerus 7. 748  
 cylindrica 1.311; 3. 329;  
     7. 747, 786  
 depressa 0. 722; 4. 826;  
     7. 134  
 hemisphaerica 7. 747  
 macropyga 4. 650;  
     8. 873  
 marginalis 7. 747  
 rotula 3. 329  
 rotularis 7. 747  
 subuculus 0. 292;  
     7. 747, 785, 786<sup>2</sup>;  
     9. 228  
 spp. 9. 123  
**Discolithes** gen. 8. 243  
**Discophyllum** gen. 6. 114  
 lenticulatum 2. 377  
 Leonense 2. 340  
 praeacutum 2. 377  
**Discoplea**  
 atmosphaerica 4. 613  
 compta 4. 613  
 Oregonica 0. 95  
 phrygia 0. 491  
 picta 6. 103

**Discoplea**

- Simbirsiana 6. 103  
 spp. 4. 739; 6. 354  
**Discopora** gen. 4. 115!  
 hexagonalis 2. 145,  
     167, 170  
 spp. 2. 125  
**Discoporella** gen. 4. 116!  
**Discopsammia** 2. 119  
**Discorbis** gen. 5. 755  
**Discors** spp. 9. 125  
**Discosorus** gen. 5. 253!  
 conoideus 5. 248, 253  
**Discotrochus** 2. 116\*  
**Dislokationen** 4. 385 ff.;  
     5. 291! ff., 641 ff.,  
     769 ff.; 9. 531  
**Dislokations** 1. 100  
 -Linien 5. 356  
**Dispotaea constricta** 6. 753  
 costata 6. 753  
 dumosa 6. 753  
 grandis 6. 753  
 multilineata 6. 753  
 ramosa 6. 753  
**Distansescharella**  
 gen. 4. 116!  
**Disteginopora** gen. 4. 117!  
**Disteichia** gen. 5. 98!  
 reticulata 5. 98  
**Disterrit** 7. 170!; 8. 692  
**Disthen** 1. 389\*, 406\*;  
     2.251ff., 524; 5.215,  
     840!; 6. 37, 187,  
     194! 8. 569  
**Disticholepis** spp. 4. 382  
**Distichopora** 2. 122\*  
**Distortrix** spp. 6. 753  
**Ditaxia**  
 gen. spp. 2. 125, 126!  
**Dithalamia** gen. 6. 862  
**Dithyrocaris**  
 gen. 1. 506; 3. 342\*;  
     6. 613  
 aptychoides 3. 241  
 glypta 4. 745  
 Jaschei 6. 256  
 lateralis 6. 116  
 longicauda 5. 98  
 permiana 4. 745; 9. 761  
 spp. 3. 623  
**Dithyrosternum**  
 gen. sp. 7. 625; 8. 118  
 Valdense 7. 625  
**Ditremaria** gen. 3.237, 494  
**Ditrigonal-Prisma** 6. 164  
**Ditrupa** vdr. **Ditrypa**

**Ditrypa carbonifera** 3. 231

- Cipllyana 3. 231  
 clava 3. 231  
 cretacea 9. 361  
 deformis 3. 231  
 devonica 3. 231  
 strangulata 5. 361  
**Dodonaea prisca** 2. 754  
**Salicites** 4. 379  
**Sotzkiana** 9. 375  
**Dogger** 2. 54; 3. 494;  
     8. 483!, 552, 583;  
     9. 95  
**Dolabra** sp. 1. 253  
 angusta 6. 119  
 Damnoniensis 6. 119  
 depressa 6. 119  
 elliptica 6. 119  
 Hardingi 6. 119; 7. 220  
 Lusitanica 5. 98  
 obtusa 6. 119  
 securiformis 6. 643;  
     7. 220  
 unilaterialis 6. 119  
**Dolatocrinus lacus** 9. 635  
**Dolerit** 1. 558; 2. 486;  
     3. 705; 707; 5. 199;  
     6. 423; 7.357<sup>2</sup>, 361!,  
     460, 737\*; 8. 606;  
     9. 657, 832  
 -Laven 7. 361!, 737<sup>2</sup>  
**Dolichites** 0. 637  
**Dolichometopus** 6. 224  
 spp. 4. 493; 9. 504  
**Dolichopus** sp. 9. 115  
**Dolichosaurus**  
 gen. 2. 382!; 3. 109  
 longicollis 2. 382  
**Dolium**  
 spp. 1. 382; 2. 978  
**Dolomie-moellon** 2. 737  
**Dolomit** 0. 484, 485;  
     1. 473!, 556, 695,  
     709!; 2. 93, 516,  
     521; 3. 701; 4. 448!,  
     478!; 5. 479\* 5. 479<sup>2</sup>p,  
     736\*; 7. 89, 689ff,  
     712; 8. 574! 591;  
     9. 183!, 412!  
 der Alpen 7. 617  
 im Fassa-Thal 0. 130  
 in Obersteyer 0. 96\*  
 in Tyrol 2. 355!  
 des Zechsteins 3. 776  
 -Bildung 4. 710; 8. 58,  
     85, 387; 9. 155  
 künstliche 3. 702

- Dolomit-Bildung durch Dämpfe**  
 Talkerde-haltige 2.328!  
 -Bildungs-Geschichte 2. 854!  
 -Bildungs-Weise 4.483!  
 (Entstehung) 0. 717  
 -Kalk 5. 852 ff.  
 -Kalksteine 2. 856\*  
 -Mergel des Muschelkalks 3. 11  
 -Schiefer 5. 468  
 -Sinter 3. 260  
 -Thone 7. 325!
- Dolomitisation der Kalksteine** 5. 471  
**Dolomitisierung** 3. 784  
**Domanit**  
 -Schiefer 0.731; 6.624; 7. 457
- Dombeyopsis** 0. 635  
 aequalifolia 2. 894;  
 3. 227; 6. 633  
 arcinervis 3. 505  
 crenata 1. 634; 3.505  
 Decheni 2.754; 3.505  
 dentata 4. 379  
 grandidentata 8. 500  
 grandifolia 1.634, 636;  
 2.894; 3.120, 227;  
 4. 877; 6. 633;  
 9. 502  
 helicteroides 8. 500  
 ingens 3. 227  
 Oeynhausiana 2.754;  
 3. 505  
 parvifolia 3. 505  
 pentagonalis 2. 754  
 Phillyrae 3. 510  
 Stützenbergeri 3. 505;  
 9. 502  
 tiliaefolia 1. 634, 636;  
 2. 754, 761, 894;  
 3. 227, 505; 4. 491;  
 9. 375, 502  
 vitifolia 4. 252
- Domit** 2. 86!; 7. 354!;  
 357\*
- Domopora** 2. 127  
**Donacia sericea** 9. 348  
**Donacites**  
 spp. Bagn 6. 249  
 costatus 4. 766  
**Donacirinites**  
 simplex 0. 377  
**Donarium**  
 (neues Metall) 2. 76
- Donau-Wasser** 3. 722  
**Donax affinis** 6. 860  
 Alduini 0.158, 183, 402  
 anatinum 5.595; 6.860;  
 7. 506  
 complanatus 6. 860;  
 7. 506  
 costata 3. 25  
 deltoideus 6. 872  
 difficilis 6. 861  
 elongata 3. 74; 6. 860  
 exilis 6. 860  
 Goeperti 5. 638  
 irregularis 6. 861  
 Irus 4. 506  
 longus 7. 506  
 Oeningensis 0. 503;  
 2. 760, 992  
 politus 7. 506  
 primigenius 6.646, 653,  
 860  
 securiformis 4. 636;  
 6. 495, 860  
 semistriatus 6. 860  
 sulcatus 6. 646  
 striatellus 7. 506  
 tellinella 6. 859  
 transversa 3. 74  
 transversus 6. 860  
 triangularis 3. 74  
 trunculus 6.860; 7. 506  
 variegatus 6. 860  
 venustus 6. 860  
 vittatus 7. 506  
 spp. 1. 342; 6. 860;  
 8. 616
- Doppelspath** 1. 699 ff.  
**Dopplerit** 1.194!; 8.278!  
**Dorcatherium**  
 Evansi 8. 877  
 Guntianum 1. 677;  
 6. 330  
 Naui 1. 502; 2. 360;  
 7. 110, 375; 8. 586  
 Vindobonense 0. 202;  
 8. 61, 204
- Dorsocavati**  
 (Ammonitae) 7. 544  
**Dorsomya**  
 dorsata 3. 231  
**Dorudon** gen. 3. 95  
 serratus 3. 245\*
- Dorycrinus**  
 gen. 4. 253!; 6. 602  
 Mississippensis 4. 254  
**Doryphora**  
 amphiceros 0. 473
- Dosinia** gen. 6. 860,  
 862  
 acetabulum 6. 862,  
 753  
 Adasoni 6.862; 9.839  
 alta 7. 242, 853  
 densata 9. 498  
 exoleta 6. 862  
 fasciata 4. 506;  
 6. 861  
 imbricata 4. 506  
 lincta 6. 862  
 lupinus 6. 862  
 longula 7. 853  
 orbicularis 6. 862  
 turgida 4. 506  
 spp. 6. 753, 862
- Downton**  
 Sandstones 8. 715  
**Dracaena**  
 Benstedii 2. 992  
**Dracenosaurus**  
 Croizeti 5. 233, 374  
**Draconosaurus**  
 gen. sp. 5. 233  
 Brouni 5. 233; 6. 760
- Drassus**  
 oblongus 5. 423
- Drehungsachse der Erde** 2. 726
- Dreissena** [-scenia]  
 gen. 6. 238\*, 862  
 sp. 6. 862  
 acutirostris 6. 239  
 Africana 6. 239  
 Americana 6. 239  
 amygdaloides 6. 239  
 aperta 6. 239  
 Balatonica 6. 239  
 Basteroti 3.74; 4.524;  
 6. 239, 862  
 Brardi 0. 800; 2. 43;  
 4. 515; 6. 239;  
 8. 607; 9. 871  
 carinata 6. 239  
 Chemnitzii 6. 239  
 clavaeformis 2. 765;  
 6. 239  
 cochleata 6. 239  
 Cumingana 6. 239  
 decipiens 7. 623  
 diluvii 8. 737  
 Domingensis 6. 239  
 gracilis 6. 239  
 Gundlachi 6. 239  
 inaequalis 6. 239;  
 8. 874

**Dreissenia**

Küsteri 6. 239  
 lunularis 2. 229  
 Mörchana 6. 239  
 Partschii 6. 239  
 Pfeifferi 6. 239  
 plebeja 6. 239  
 polymorpha 6. 239, 593,  
 862

Riisei 6. 239  
 Rossmassleri 6. 239  
 rostriformis 6. 239;  
 8. 874

Sallei 6. 239  
 spathulata 4. 526; 6. 239  
 subcarinata 6. 239  
 subglobosa 6. 239  
 Tippahana 9. 498  
 triangularis 6. 239  
 ungula-caprae 6. 239

**Dreisseniaidae**  
(fam.) 6. 238**Dremotherium**

Feignouxii 5. 227  
 traguloides 5. 373

**Drepanocarpus**

Bolcensis 6. 633

**Drepanodus**

gen. 5. 230, 372; 8. 112  
 acutus 8. 112  
 arcuatus 8. 112  
 flexuosus 8. 112  
 impar 7. 856  
 inflexus 8. 112  
 obtusus 8. 112  
 primaevus 8. 877

**Drepanophycus**

gen. 2. 891!  
 spinaeformis 2. 890;  
 6. 375

Drift 2. 623, 718!, 882;  
 3. 495, 496; 4. 505p;  
 7. 506p

-series 8. 350

**Drillia**

novemcostata 9. 498  
 Tippahana 9. 498

**Dritte Fauna** 6. 226**Dromatherium**

sylvestre 8. 359; 9. 511

**Dromi(o)lithes**

Ubaghsi 8. 231

**Dromiopsis**

elegans 9. 640  
 rugosa 9. 640

**Dronte** 6. 482**Druck sein Einfluss**

auf plutonische Gesteine  
 wirkend 1. 739

metamorphisch wirkend  
 8. 733, 851

auf Mineral-Bildung

wirkend 3. 367, 453

Drusen-Bildungen 0. 847

**Dryandra**

acutiloba 2. 750

antiqua 2. 751

Bilinica 2. 750

Brongniarti 2. 750;

4. 379; 6. 505;  
 9. 503

macroloba 6. 505

Meneghinii 2. 750

Oeningensis 2. 750;  
 9. 501

pteroides 2. 750

Sagoriana 2. 750

Schranki 3. 504; 9. 503

Ungeri 2. 750; 8. 740;  
 9. 374

Vindobonensis 2. 628,  
 750; 9. 501

**Dryandroides** 0. 634

acuminata 2. 751; 8. 712;  
 9. 503

angustifolia 6. 505;  
 7. 776; 9. 503

arguta 9. 122, 503

banksiaefolia 9. 122,  
 123, 503

brevifolia 2. 751; 4. 379  
 elegans 2. 751

grandifolia 2. 751

grandis 2. 750; 9. 374

hakeaefolia 2. 751;  
 3. 510; 4. 379;  
 8. 587; 9. 503

laciniata 2. 751; 9. 501

laevigata 9. 503

lignitum 2. 751; 4. 379;  
 6. 252; 8. 587;  
 9. 503

linearis 9. 503

Tusca 9. 117

**Dryopithecus** gen. 7. 119!

Fontani 7. 119

**Dryopteris** gen. 3. 761

**Dryoxylon** Jenense 3. 28!

Dudley limestone 1. 104

Dufrenoyit 5. 703; 8. 592\*;  
 9. 83!

Dumont's Eintheilung der  
 Belgischen Gebirge 1. 105

Dünen 9. 484

-Bildung 0. 80\*

Dunkelmeer 5. 760

Dunstervillia 7. 766

**Durchlöcherung**

von Jurakalken 0. 726

der Gesteine durch

Thiere 4. 733

Dyadin 7. 459g

Dyas 9. 750!

Dye-stones 8. 350

Dykes 1. 473, 477; 2. 352;  
 8. 229ff

**Dysaster**

anasteroides 4. 653;  
 6. 95

carinatus 8. 486

cordatus 8. 873

Eudesi 7. 748

granulosus 6. 95

ovulum 4. 646! ff.

ringens 7. 748

subringens 7. 748

suprajurensis 6. 95

**Dysdera**

glabrata 5. 123

hippopodium 5. 123

scrobiculata 5. 123

tenera 5. 123

tersa 5. 123

Dyslytit 1. 697; 2. 214,  
 615

Dysodil 3. 145!; 8. 556

**Dysplanus**

gen. 1. 508!; 3. 487;  
 6. 224

centrotus 6. 116

spp. 4. 493

Dysterrit 2. 848

Dysyntribit 4. 708!, 821!,  
 825!; 5. 701!;

9. 565!, 586

Dyticus Ungeri 8. 587

## E.

- Eburna areolata* 2. 44  
*flavida* 2. 44  
*glabrata* 2. 44  
*spirata* 2. 43  
*Eccoptochile* gen. 1. 508;  
3. 488  
*Sedgwicki* 6. 116  
*Ecculiomphalus*  
*Scoticus* 2. 232  
*Eccyliomphalus*  
*aequalis* 6. 121  
*cristatus* 6. 121  
*Scoticus* 6. 121  
*Echidnocephalus*  
gen. 9. 493!  
*tenuicauda* 9. 493  
*Troscheli* 9. 493  
*Echinys breviceps* 5. 225  
*curvistriatus* 5. 381  
*Echinarachnius*  
*Woodi* 4. 762  
*Echinastraea* gen. 0. 768;  
2. 118  
*Echinencrinus*  
*angulosus* 4. 233 ff.  
*striatus* 4. 234 ff.  
cfr. *Echinoencrinus*  
*Echiniden* 4. 499  
*Echinidae*  
(fam.) 7. 767; 9. 254  
*Echiniscus testudo* 0. 250  
*Echinites subuculus* 7. 747  
*Echinobrissidae*  
(fam.) 7. 767  
*Echinobrissus*  
*clunicularis* 7. 852  
*Deshayesi* 7. 852  
*dimidiatus* 8. 486  
*micraulus* 8. 486  
*pulvinatus* 7. 852  
*scutatus* 8. 486  
*Echiochloa*  
*rostrata* 5. 638  
*Echinocidaris* 7. 122  
*Helvetiana* 4. 120, 121  
*Echinoclypeus*  
*conoideus* 7. 862  
*Echinoconidae*  
(fam.) 7. 767  
*Echinoconus* gen. 9. 255  
*albo-galerus* 7. 859  
*gigas* 7. 859  
*Echinocorydae*  
(fam.) 7. 767  
*Echinocorys*  
*vulgaris* 7. 859  
*Echinocrinites*  
*fenestratus* 0. 376  
*Echinocrinus* gen. 6. 637  
*Rossicus* 7. 373, 374<sup>2</sup>  
*Echinocyamus*  
*alpinus* 4. 120, 121  
*angulosus* 4. 761  
*Biarritzensis* 7. 859  
*hispidulus* 4. 761  
*oviformis* 4. 761  
*piriformis* 3. 73  
*planulatus* 7. 859  
*pusillus* 4. 761, 763  
*Suffolciensis* 4. 761  
*Tarentinus* 4. 761  
*Echinodermata*  
(class.) 6. 100, 101, 233;  
7. 746, 767, 860;  
8. 370 p.; 9. 365  
*tertiäre* 4. 761  
*Echinodermen:*  
im Crag 3. 104  
*paläozoische* 1. 748  
-Schicht 5. 592  
*Echinoencrinus*  
*granatum* 4. 237  
cfr. *Echinencrinus*  
*Echinogale gracilis* 5. 371  
*Laurillardi* 5. 224, 371  
*macroscelis* 5. 224  
*Echinoidea* 4. 120, 650;  
6. 93; 7. 746, 851,  
858; 9. 254!  
spp. 2. 757  
*Echinolampas*  
*affinis* 4. 120  
*Agassizi* 7. 862  
*amygdala* 3. 606  
*Beaumonti* 1. 765;  
3. 606; 7. 230  
*Blainvillei* 1. 765; 7. 230  
*Bouei* 2. 152, 167, 170;  
3. 86 ff.  
*brevis* 4. 120, 121  
*Brongniarti* 2. 152, 167;  
3. 86  
*complanatus* 7. 502  
*coniformis* 2. 168  
*conoideus* 0. 222, 736;  
2. 151, 167; 3. 86 ff.;  
7. 862  
*corniglobus* 7. 862  
*Echinolampas*  
*Deshayesi* 6. 101  
*dilatatus* 4. 120  
*ellipsoidalis* 3. 606;  
7. 859; 9. 844  
*ellipticus* 0. 222; 2. 152,  
167; 3. 86  
*Escheri* 4. 120  
*Francei* 1. 102; 3. 606  
*hemisphaericus* 7. 859  
*Hoffmanni* 1. 765;  
7. 230  
*Kleini* 1. 765; 6. 101;  
7. 230  
*Laurillardi* 3. 369;  
6. 93<sup>2</sup>, 101, 739  
*politus* 3. 606  
*pulvinatus* 4. 499  
*pyramidalis* 7. 502  
*Richardi* 6. 101  
*semiglobus* 7. 859  
*Studeri* 4. 120  
*subacutus* 4. 499  
*subcylindricus* 4. 120,  
499  
*subsimilis* 0. 222, 736,  
859; 9. 844  
*Echinolampidae*  
(fam.) 7. 767  
*Echinometra* 7. 122  
*Echinomys*  
*sulcidens* 4. 864  
*Echinoneidae* (fam.) 7. 767  
*Echinoneus*  
*albogalerus* 7. 748  
*Echinopora* 2. 118\*  
*astroides* 0. 768  
*Echinopsis* 7. 122  
*arenata* 7. 859  
*Bechei* 7. 768  
*depressa* 6. 206  
*Edwardsi* 4. 761  
*Leymeriei* 7. 859  
*Nattheimensis* 6. 491  
*Echinorhynchus*  
*Blakei* 7. 242!  
*Collegnoi* 7. 859  
*cordiformis* 7. 859  
*Leymerianus* 7. 859  
*aranea* 4. 237; 8. 594  
*aurantium* 4. 233 ff.;  
8. 594  
*granatum* 4. 236  
*Murchisoni* 6. 500

- Echinospaerites**  
 testudinarius 4. 237  
**Echinostachys** 0. 631  
 cylindrica 2. 994  
 oblonga 2. 994, 8. 228  
 thyrsoides 2. 994  
**Echinus** 7. 122  
 albogalerus 7. 748  
 areolatus 7. 747  
 Benettiae 7. 747  
 bigranularis 0. 482;  
 8. 357  
 Buchi 6. 637  
 Charlesworthi 4. 761  
 conoideus 7. 862<sup>2</sup>  
 cor-anginum 7. 748  
 cordatus 4. 762  
 denudatus 4. 653  
 diademoides 0. 482  
 Dixonanus 4. 761  
 Duciei 6. 101  
 germinans 0. 170;  
 1. 485; 2. 229;  
 8. 357  
 granulosus 7. 747  
 Lamarcki 4. 761  
 lineatus 5. 613  
 lividus 6. 128  
 Lusseri 4. 120, 121  
 Lyelli 4. 761  
 marinus 7. 861  
 melo 4. 761, 763  
 minutus 4. 761; 6. 100  
 nodulosus 6. 100  
 petaliferus 7. 747  
 purpureus 4. 762  
 pusillus 3. 104  
 sphaera 3. 104  
 subuculus 7. 747  
**Echitonium** 0. 634  
 Sophiae 2. 754; 3. 505  
**Eckebergit** 4. 441!  
**Eckling** 4. 769  
**Ecklings-Achsen** 4. 769  
**Eclogit** 9. 556  
 cfr. Eklogit  
**Ectocarpus** spp. 8. 590  
**Edaphodon**  
 mirificus 7. 856!  
**Edelsteine** 5. 926  
**Edentata** 4. 111!  
**Edestus**  
 vorax 7. 367!; 8. 252!  
**Edgehill-**  
 Sandstone 0. 181  
**Edingtonit** 4. 440; 6. 38!;  
 9. 187\*  
**Edler Opal** -5. 827;  
**Edmondia** gen. 6. 644  
 Calhauni 8. 349  
 compressa 6. 644  
 elongata 4. 748; 7. 637  
 gibbosa 8. 766  
 Josepha 6. 644  
 Murchisonana 4. 119,  
 748  
 Murchisonia 8. 716  
 Otoensis 8. 766  
 rudis 3. 760  
 scalaris 6. 644, 648  
 semiorbiculata 8. 766  
 sulcata 6. 644, 651  
 unioniformis 6. 644, 863  
 ventricosa 6. 865  
 spp. 6. 865; 9. 755  
**Edrioaster**  
 gen. 9. 636, 637  
 Bigsbyi 9. 636  
**Edrioasteridae**  
 (fam.) 9. 637  
**Edriocrinus** gen. 9. 236!  
 spp. 9. 236  
**Edwardsia**  
 compressa 6. 119  
 Egertoni 6. 119  
 Josepha 6. 119  
 Murchisonana 6. 119  
 oblonga 6. 119  
 phaseolina 6. 119  
 rudis 6. 119  
 scalaris 6. 119  
 sulcata 6. 119  
 unioniformis 6. 119  
**Edwardsocrinus**  
 ornatus 6. 602  
**Egeran** 5. 451!  
**Egeran-Schiefer** 8. 473  
**Ehli** 6. 195; 8. 191!  
**Ehrenbergina**  
 gen. 2. 255!; 5. 755  
 serrata 2. 254  
**Eichhorn-artiger**  
 Nager 7. 870!  
**Eidotea** gen. 1. 506  
**Eißer-Kalk** 2. 107 p.;  
 6. 209, 233 p., 631 p.,  
 636 p.; 7. 458, 860 p.;  
 8. 370 p.  
**Eifelien** 7. 219  
**Eigenschwere** 9. 820  
**Eindrücke in Geschieben**  
 2. 46, 827; 3. 707;  
 4. 836; 5. 82;  
 8. 106; 9. 154, 813  
**Einfluss des Druckes auf**  
 die chemische Na-  
 tur plutonischer Ge-  
 steine 1. 220  
**Einführung fremder**  
 Fossil-Reste 9. 747  
**Eingeschlossene Mineralien**  
 in andern 6. 23  
**Eingliederiger**  
 Feldspath 5. 832!  
**Einschlüsse**  
 in Basalt 3. 659; 5. 179  
 von Gesteins Stücken in  
 Granit 4. 217  
 in Krystallen 4. 189,  
 190, 819  
**Eis** 1. 455!  
 physikalische Eigen-  
 schaften 0. 236  
 -Felder 5. 708  
 -Höhle 2. 350  
 -Krystallform 3. 844  
 -Zeit 5. 850; 3. 496  
 -spath 6. 43!  
**Eisen** 5. 692\*; 6. 264  
 Gediegen 8. 69  
 gestrickte Gestalten  
 4. 187  
 -Ausbeute im J 1854  
 7. 352!  
 -Dolomit 4. 478 ff.  
 -Erbsenstein 6. 573  
 -Erze 4. 92, 721, 732!;  
 5. 463; 7. 64, 586;  
 8. 329, 783!  
 (alluviale) 4. 732  
 (Bildung) 5. 856  
 des Mosel-Dpts. 2. 706!  
 in verschiedenen For-  
 mationen 2. 708!  
 kohlen-saure 3. 840  
 (Lagerstätten) 0. 97;  
 2. 97, 337; 3. 67;  
 5. 529; 8. 327, 344;  
 9. 184\*  
 -Gruben 5. 213  
 -haltige Quellen 6. 345  
 -Kalk 8. 583  
 -Oolithe 0. 164!, 182;  
 8. 582, 583  
 -Quellen 6. 143; 8. 696  
 -Rogenstein 1. 818  
 -Rosen 1. 571; 4. 26\*  
 -Säuerlinge 9. 199  
 -Sandsteine 5. 622<sup>2</sup> p.;  
 6. 758; 9. 183!;  
 364 p.



- Eisen-Schlacke 0. 702!  
 -Silkate 0. 705!, 6. 581  
 -Sinter 0. 350!, 4. 219;  
 5. 74!; 8. 693!  
 Eisenaun 9. 84  
 Eisenanhydrit 5. 158  
 Eisenapatit 9. 191!  
 Eisenbitterkalk 4. 478  
 Eisenblau 6. 686\*  
 Eisenblüthe 9. 204  
 Eisenchlorit 9. 653  
 Eisenchrysolith:  
 künstlich 3. 178!  
 Eisenglanz 0. 451; 1. 401\*,  
 694; 2. 528 ff., 698,  
 875, 880; 3. 696;  
 4. 27, 259, 453;  
 5. 181, 195; 8. 218;  
 9. 731!  
 -Krystalle als Sublima-  
 tion 2. 502  
 Eisenglimmer 3. 261;  
 5. 823  
 Eisenhydroxyd 1. 557,  
 559  
 Eisenkarbonat 1. 596  
 Eisenkies 0. 429, 430,  
 451, 1. 330, 390\*,  
 399°, 556, 707,  
 820\*; 2. 489!, 875,  
 879; 3. 262, 389 ff.,  
 837; 4. 187, 404,  
 823\*, 827; 5. 823;  
 6. 182, 442; 7. 67;  
 8. 77, 78; 9. 82  
 -Druse 2. 489\*  
 Eisenkobaltkies 5. 561!  
 Eisenlasur 6. 559!; 7. 715;  
 Eisenmagnesia-  
 Olivin 4. 451!  
 Eisenmangan-  
 Olivin 4. 451  
 Turmalin 8. 699!  
 Wagnerit 9. 191!  
 Eisennatrolith 4. 73!  
 Eisenolivin 4. 451!  
 Eisenoxyd 1. 397°; 4. 453  
 -hydrat 3. 475; 4. 93,  
 418; 5. 432; 6. 581  
 -silikat-Krystalle,  
 künstlich 5. 145  
 Eisenoxydul 3. 696;  
 1. 557, 707; 8. 579\*  
 -Bildung 5. 430  
 -Fels 7. 741  
 -Silikate 6. 581  
 künstlich 3. 178  
 Eisenoxydulkarbonat 4. 259  
 Eisenpech-Erz 4. 403, 404  
 Eisenperundprotoxyd-  
 Aluminosilikat 0. 444  
 Eisenphosphate 6. 582  
 Eisenresin 4. 219  
 Eisenspath 1. 557, 707,  
 709!; 2. 844!;  
 3. 840!; 5. 76, 821;  
 6. 48; 7. 66, 719!;  
 8. 472!  
 -Lager 5. 447  
 Eisenstein 2. 134 ff.;  
 4. 476!  
 (Lagerstätten) 2. 337;  
 5. 715; 8. 858  
 (Vorkommen) 3. 324,  
 727  
 Eisensulphuret 2. 211  
 Eisentalk-  
 Hornblende 8. 701\*  
 Eisenturmalin 1. 596;  
 8. 699!  
 Eisenvitriol 4. 416; 5. 152,  
 821\*  
 Eisenzinkspath 1. 449, 705  
 Eisenerne Bomben:  
 fossil 7. 453  
 Eiserner-Hut 1. 611  
 Eklogit 5. 584; 8. 222;  
 9. 478, 556  
 vidr. Eclogit  
 Elaeacrinus gen. 2. 744!;  
 4. 230  
 Vernenili 2. 745  
 Elaeagnus  
 acuminatus 2. 754;  
 3. 505; 9. 503, 506  
 inaequalis 9. 506  
 Elaeodendron  
 cassinioides 9. 375  
 degener 9. 375  
 dubium 4. 380  
 Haeringanum 4. 380  
 myricaeforme 9. 375  
 Fontanesium 1. 128;  
 6. 252  
 lanceolatum 2. 754  
 Eläolith 3. 464  
 Elaioides  
 (Elacoides) 0. 634  
 Elaphis 0. 868  
 Elaphotherium gen. 5. 373  
 Elaphus  
 gen. spp. foss. 5. 227  
 Elasmocoenia 2. 117°  
 Elasmopora gen. 1. 489!  
 Elasmopora  
 Beanana 1. 490  
 Elasmoporidae (fam.) 1. 489  
 Elasmotherium  
 gen. 4. 248, 757;  
 7. 869  
 Fischeri 9. 100  
 spp. 2. 360  
 Elate geanthracis 2. 894  
 Elaterium  
 Barypus 5. 747  
 Pronacus 5. 747  
 Triopas 5. 747  
 Elea Calloviensis 5. 634  
 cervicornis 5. 634  
 ramosissima 5. 634  
 Ranvilleana 5. 634  
 Electra gen. 4. 113!  
 Electrina gen. 4. 113!  
 Electriniidae (fam.) 4. 113  
 Elektrisches Verhalten der  
 Krystalle 1. 698  
 Elektrizitäts-Wirkung auf  
 Kohlenstoff 1. 481  
 Eledone gen. 4. 852  
 Elementar-Stoff, neuer,  
 im Gold 5. 69  
 Elenn 9. 757  
 Elephas  
 gen. 7. 869; 8. 378  
 Adamiticus 8. 309  
 Africanus 9. 234  
 Americanus 5. 112  
 antiquus 8. 379; 9. 116,  
 118, 234, 348, 349,  
 640, 870, 871  
 Asiaticus 4. 610  
 imperator 9. 252!  
 meridionalis 1. 492;  
 4. 609, 610; 5. 372;  
 8. 379; 9. 116, 234,  
 349, 870  
 primigenius 0. 88, 836;  
 1. 78, 484, 492,  
 502, 504, 505, 678,  
 728, 730, 760;  
 2. 998; 3. 122, 158,  
 211\*, 378, 496, 534;  
 4. 122, 609, 610,  
 732; 5. 112, 225,  
 537, 624, 721;  
 6. 111, 574; 7. 155,  
 556; 8. 61, 202,  
 234, 309, 379,  
 869; 9. 100, 118,  
 316, 348, 349, 355,  
 640, 853

- Elephas**  
*priscus* 5. 372; 8. 379;  
 9. 234, 870  
*spp.* 0. 747; 2. 631;  
 4. 637; 8. 510, 757  
*Verbreitung* 3. 878
- Eleutherocrinus**  
*gen.* 7. 101!  
*Cassedayi* 7. 102
- Ellagit** 8. 313
- Ellipsocephalus**  
*gen.* 0. 779!; 785; 1. 507;  
 3. 487; 6. 224  
*asaphoides* 5. 593  
*Pradoana* 6. 500  
*spp.* 9. 504
- Ellipsocoenia** 2. 118
- Ellipsosmia** 2. 116
- Meudonensis** 1. 102
- supracretacea** 1. 102
- Elocyon**  
*martides* 5. 229, 372
- Eloditae** 9. 366
- Elonichthys**  
*peltigerus* 7. 626
- Elomys (Glir.)** *gen.* 4. 831
- Elopopsis**  
*gen.* 6. 481!  
*dentex* 6. 481!  
*Fenzli* 6. 481!  
*Heckeli* 8. 751  
*microdon* 6. 481
- Elops** *gen.* 3. 118\*
- Elotherium** *gen.* 8. 876
- Aymardi** 5. 228, 373
- ingens** 8- 876
- magnum** 0. 756
- Mortoni** 8. 876
- Ronzoni** 5. 373
- Elyx** *spp.* 6. 223
- Emanationen** 5. 722
- Emarginula**  
*abnormis* 9. 499  
*alta* 2. 228  
*carbonifera* 3. 230  
*cellulosa* 3. 230  
*clathrataeformis* 7. 421  
*crassa* 4. 765  
*cretacea* 1. 101  
*fissura* 3. 765  
*flexuosa* 3. 230  
*galericulus* 3. 230  
*gibbosula* 3. 230  
*Goldfussi* 3. 230  
*granulata* 2. 228  
*gravida* 3. 230  
*impressa* 3. 230
- Emarginula**  
*Leckhamptonensis* 2. 228  
*liasina* 6. 495  
*loculata* 3. 230  
*Münsterana* 3. 230  
*Naissanti* 9. 361  
*nuda* 3. 230  
*puncticephala* 3. 230  
*planicostula* 1. 486;  
 2. 228  
*scalaris* 1. 486; 2. 228;  
 3. 235  
*seminulum* 3. 230  
*stenosoma* 3. 230  
*supracretacea* 3. 230  
*tricarinata* 1. 486  
*spp.* 6. 750
- Emarine**  
*Hebungs-Systeme* 5. 643
- Embia antiqua** 6. 621
- Embla**  
*Koreni* 6. 651; 7. 507
- Embolit** 0. 444
- Embothrites** 0. 634
- borealis** 2. 750;  
 9. 374
- leptospermus** 2. 750;  
 4. 379
- macropterus** 2. 750
- Embothrium**  
*salicinum* 9. 503
- Embotrytes**  
*borealis* 4. 252  
*vgl. Embothrites*
- Emerilith** 1. 590!; 2. 848;  
 4. 819!
- Emergirte**  
*Hebungs-Systeme* 5. 643
- Emersions-Systeme** 5. 647
- Emmonsia** 2. 120\*
- cylindrica** 2. 115
- hemisphaerica** 2. 115
- spp.* 4. 497
- Empheria** *gen.* 6. 623!
- reticulata** 6. 621
- Empis carbonum** 1. 677
- Emporhebung**  
*Skandinavians* 1. 175
- Emporsteigen**  
*der Küsten* 6. 730
- Emys bicarinata** 2. 380
- Benstedti** 2. 381
- Brongniarti** 5. 232
- Bullocki** 5. 232
- Camperi** 1. 79°
- Charpentieri** 7. 624;  
 8. 747
- Emys**  
*Comptoni* 1. 79; 2. 380  
*Cordieri* 7. 624  
*crassa* 1. 713; 2. 205, 380  
*Culbertsoni* 5. 116  
*Cuvieri* 5. 232  
*de Fonte* 7. 624  
*Delabechei* 2. 380  
*Dumerilana* 5. 232  
*Elaverensis* 5. 232  
*Etalloni* 8. 119; 9. 366  
*Fleischeri* 7. 624  
*firma* 8. 254!  
*Gaudini* 4. 640; 7. 624;  
 8. 747  
*Gessneri* 1. 77!; 2. 205;  
 7. 624  
*Hamiltoni* 4. 578  
*hemisphaerica* 5. 415;  
 8. 376  
*laevis* 1. 79; 2. 380;  
 9. 366  
*Laharpei* 7. 624; 8. 747  
*Loretana* 6. 485°  
*Nicoleti* 7. 624  
*obscura* 8. 255!; 376  
*Oweni* 5. 116  
*Parisiensis* 5. 232  
*Parkinsoui* 2. 379  
*prava* 8. 254!  
*protogaea* 2. 305  
*Sansaniensis* 5. 232  
*de Sheppey* 2. 379  
*scutella* 1. 79; 5. 622  
*scutellata* 7. 624  
*testudiniformis* 2. 379  
*Turnauensis* 7. 110  
*Wytenbachii* 7. 624  
*spp.* 7. 624; 8. 747
- Emysaurus**  
*Meilheuriatae* 5. 232
- Enaliosauri (fam.)** 8. 867
- Enallocoenia** 2. 117°
- Enallohelix** 2. 116°, 249!;  
 250
- compressa** 2. 250
- elegans** 2. 250
- regularis** 1. 102
- Enanthioplastus** 0. 635
- viscoides** 3. 227, 748
- Enanthiophyllites** 0. 638
- Sendeli** 3. 748
- Enargit** 2. 67!
- Encephalartos**  
*Bucklandi* 2. 992
- Encheizyphius**  
*gen.* 8. 240!

- Eucheizyphius**  
 teretirostris 8. 240!  
**Enchodus ferox** 7. 116  
 halocyon 5. 235; 9. 361  
 Lewesiensis 9. 361  
 Shumardi 7. 858; 8. 376  
**Encrinital**  
 Limestone 6. 735  
**Encrinurites**  
 caryophyllites 5. 670  
 crassus 6. 602, 762  
 dubius 6. 602  
 gracilis 0. 587  
 granulatus 6. 602, 761  
 granulatus 1. 367; 2. 299  
 laevis 6. 602  
 liliiformis 3. 167  
 loricatus 6. 602  
 planus 4. 745  
 polydactylus 6. 602  
 ramosus 4. 744, 745;  
 5. 498  
 striatus 6. 761  
**Encrinurus** gen. \* 8. 762!  
 aculeatus 6. 746; 8. 762\*  
 Brahli 8. 762!  
 Carnalli 8. 762\*  
 dubius 2. 19 ff., 943;  
 3. 614  
 gracilis 6. 730; 8. 762\*;  
 9. 359  
 granulatus 3. 299; 8. 763;  
 9. 753  
 liliiformis 0. 484, 485,  
 535! 2. 19 ff., 536,  
 909, 943; 3. 13,  
 27, 29, 223, 529,  
 614; 4. 204, 479;  
 5. 479; 6. 28, 214,  
 218, 245, 363, 737,  
 818; 7. 617, 621;  
 8. 720, 762<sup>2a</sup>; 9. 104,  
 144, 359, 753  
 moniliformis 6. 218;  
 7. 617; 8. 762\*  
 pentactinus 6. 28, 245;  
 8. 762\*; 9. 359  
 radiatus 9. 359  
 Schlotheimi 8. 762\*  
**Encrinuridae** (fam.) 4. 493  
**Encrinurus**  
 gen. 0. 778, 785; 3. 488  
 deltoideus 6. 735  
 laevis 4. 85, 86; 9. 222  
 multisegmentatus 4. 501;  
 8. 594; 9. 121  
 obtusus 9. 864  
**Encrinurus**  
 punctatus 0. 373; 3. 341;  
 4. 501; 5. 872;  
 6. 116; 8. 270, 594;  
 9. 66, 121  
 sexcostatus 4. 501;  
 9. 121  
 Stockesi 4. 501  
 variolaris 4. 501  
 spp. 4. 493; 5. 248  
**Encoelites** 0. 626  
**Endactis** gen. 8. 237!  
 Agassizi 8. 237  
**Endictya**  
 Oceanica 6. 103  
**Endoceras**  
 gen. 5. 274, 285\*, 385;  
 6. 126!, 8. 617,  
 618\*  
 approximatum 5. 267  
 gemelliparum 5. 267\*  
 magniventris 5. 267\*  
**Endocyclica**  
 (Echinoidea) 7. 767  
**Endogene**  
 Erhebungen 5. 306 ff.  
 Gebirgsarten 4. 474;  
 9. 468  
 Gebirgs-Spalten 5. 787 ff.  
 Mineralien 8. 76!  
**Endogenites** 0. 631  
 asterolithus 5. 505, 506  
 bacillaris 5. 639  
 didymosolen 0. 253;  
 2. 995  
 echinatus 2. 995  
 Helmintholithus 5. 505,  
 506  
 Helveticus 2. 995;  
 5. 639  
 Palmacites 0. 253;  
 2. 995  
 Psarolithus 5. 505  
 striatus 2. 995  
**Endogramma** gen. 3. 487  
**Endohelia** 2. 116\*, 249!,  
 550  
**Endolepis** 0. 638  
 communis 3. 28  
 elegans 3. 28  
**Endopachys** 2. 119  
 alticostata 6. 230  
 expansa 6. 230  
 triangularis 6. 230  
**Endosiphonites**  
 gen. 4. 849!; 6. 122  
 carinatus 4. 849  
**Endosiphonites**  
 minutus 4. 849  
 Münsteri 4. 849  
**Endophyllum** 2. 121\*  
 spp. 4. 497  
**Endopsammia** 2. 119  
**Engelhardtia**  
 Sotzkiana 9. 375  
**Englische Fossil-Reste**  
 (tertiäre) 4. 852, 864  
**Engraulis**  
 brevipinnis 4. 734; 5. 380  
 longipinnis 4. 734;  
 5. 380  
**Engyommasaurus**  
 gen. 5. 106  
 Brongniarti 5. 107,  
 495, 496; 6. 760  
**Enkriniten-Kalk** 2. 25  
 -Marmor 3. 304  
**Enneacnemis** gen. 3. 487  
**Enneodon** gen. 5. 381!  
 echinus 5. 380  
**Enocephalus** gen. 6. 239  
**Enoploclytia** n. g. 0. 123!  
 brevimana 0. 123!  
 Imagei 0. 124!  
 Leachi 0. 124!; 4. 625  
**Enoploteuthis** gen. 4. 853  
**Ensis**  
 complanatus 7. 507  
 Enstatit 7. 437, 441!  
**Entalium**  
 rugosum 3. 231  
**Entalophora** 5. 635  
 abbreviata 5. 634  
 Bajocensis 5. 635  
 Bajocina 5. 635  
 caespitosa 5. 634  
 cellarioides 5. 635  
 straminea 5. 634  
 subirregularis 5. 635  
 Tessonii 5. 634  
 tetragona 5. 635  
**Entelodon**  
 ingens 7. 855!; 8. 376,  
 876  
 magnus 5. 228, 373  
 Mortoni 8. 376  
 robustus 5. 115  
 Ronzoni 5. 373  
**Enteromorpha**  
 stagnalis 5. 637  
**Entobia**  
 gen. 3. 758  
**Entomolithus**  
 paradoxus 4. 501

- Entomostraca**  
 (ordo) 3. 98; 5. 108!;  
 6. 755; 7. 503, 745;  
 8. 622, 756; 9. 636,  
 761
- Entomostracites**  
 caudatus 4. 501  
 costatus 4. 501  
 punctatus 1. 255; 5. 872
- Entrochiten** 3. 27
- Entrochus**  
 dubius 8. 763\*  
 Silesiacus 8. 763\*
- Entstehungs-Folge**  
 der Mineralien 4. 93, 402ff
- Entwicklung**  
 des jetzigen Zustandes  
 der Erde 2. 739  
 der Organischen Welt  
 8. 635!
- Entwickelungs-Folge**  
 der Dikotyledonen 2. 420  
 der Floren 2. 885  
 der Mollusken 6. 641
- Entwickelungs-Gang**  
 der organischen  
 Schöpfung 4. 606  
 der Thier-Welt 5. 762
- Eocän** 2. 882  
 -Fauna 2. 758; 4. 639;  
 5. 223!  
 v. England 7. 635  
 v. Paris 7. 631  
 -Flora 0. 114!; 3. 47;  
 4. 494, 631\*  
 -Fisch 5. 178  
 -Formation 0. 713, 736,  
 738, 854; 1. 752p;  
 2. 345!; 3. 806, 625;  
 5. 104, 586, 849,  
 856; 6. 480p, 576;  
 7. 241; 8. 586, 587,  
 714!; 874p; 9. 228,  
 470, 748, 838, 843  
 von Cairo 0. 222  
 von Cilly 1. 740  
 Englands 4. 507p  
 in N. Amerika 6. 229  
 in Österreich 3. 331  
 der Schweiz 4. 83  
 von Haring 4. 377  
 von Steier 1. 232  
 Ungarns 4. 572  
 -Versteinerungen 3. 229
- Eocäne**  
 Säugethier-Fauna 0. 498,  
 878
- Eocäne**  
 Wirbelthier-Fauna 5. 615
- Eocidaris**  
 gen. 7. 122; 9. 255
- Eotherium**  
 Americanum 7. 247;  
 8. 376
- Epeira oogenä** 5. 121
- Epeiridium**  
 femoratum 5. 121
- Epactocrinus**  
 gen. 6. 234!  
 virgularis 6. 233  
 irregularis 6. 633
- Ephedra**  
 Johnana 3. 747  
 Ephedrites 0. 632  
 Johannus 3. 226  
 Sotzkianus 5. 638;  
 6. 252; 9. 374
- Ephesit** 1. 590!
- Ephippus**  
 longipennis 5. 380  
 oblongus 5. 380
- Epiaster** gen. 9. 762!  
 Aquitanicus 7. 859  
 crassissimus 9. 762  
 distinctus 9. 762  
 Guerangeri 7. 853  
 Köchlinanus 9. 762  
 trigonalis 9. 762  
 tumidus 9. 762  
 Varusensis 9. 762  
 spp. 9. 123
- Epichlorit** 0. 215!
- Epicretacé** 0. 470
- Epicyon** gen. 9. 247!  
 Haydeni 9. 247!
- Epidosit** 7. 601
- Epidot** 1. 155\*, 557;  
 2. 69, 78!, 879;  
 3. 182!, 259; 4. 176;  
 5. 74, 184, 186,  
 822; 8. 33, 49, 54,  
 393; 9. 204!  
 -Fels 3. 365
- Epigene**  
 Mineralien 8. 76!
- Epigenese**  
 der Mineralien 4. 189
- Epigenie'n** 4. 815; 6. 725
- Epiglaubit** 8. 694\*
- Epicretaceisch** 7. 858
- Epiphaxum** gen. 3. 109  
 auloporoides 4. 868  
 spp. 3. 582
- Epistilbit** 5. 448; 6. 442!
- Epithemia sorex** 0. 473  
 spp. 6. 354
- Epithyris**  
 elongata 4. 119, 747;  
 7. 381  
 sufflata 4. 119, 747;  
 7. 381, 637
- Epoque fucoidienne** 8. 636
- Equisetaceae** (fam.) 5. 637
- Equiseten**  
 -Sandstein 9. 3
- Equisetites** 0. 627  
 arenaceus 3. 222  
 Brauni 4. 378  
 columnaris 0. 588;  
 3. 222, 508; 4. 204;  
 6. 218; 7. 344;  
 8. 741
- crassinodis** 4. 34  
**elongatus** 4. 34  
**Erbreichi** 3. 510  
**Hoefleanus** 0. 733  
**infundibuliformis** 5. 628  
**lateralis** 6. 253, 254  
**lingulatus** 1. 476  
**Lyelli** 2. 886  
**Münsteri** 3. 222  
**Phillipsi** 2. 886  
**priscus** 5. 628  
**radiatus** 2. 890  
**Veronensis** 4. 34  
**zeaeformis** 1. 476
- Equisetum**  
 arenaceum 9. 318  
 Brauni 2. 760; 3. 502;  
 5. 637  
 Brodiei 4. 855  
 Brongniarti 7. 778  
 columnare 8. 358<sup>2</sup>  
 costatum 3. 222  
 infundibuliforme 5. 628  
 limosellum 5. 637  
 rude 0. 502; 2. 760  
 tunicatum 5. 637  
 Blüten-Kolben 5. 220
- Equus** gen. 3. 378; 7. 869  
 Adamiticus 4. 473;  
 5. 373; 6. 357, 574  
 Americanus 0. 746;  
 3. 123; 5. 112; 6. 109;  
 9. 253  
 asinus 5. 226; 9. 862  
 Burchardi 2. 886  
 caballus 1. 728, 730; 2. 998;  
 3. 378, 766; 5. 113,  
 226; 8. 869; 9. 496,  
 853

- Equus**  
 complicatus 9. 253  
 curvidens 0. 746; 5. 113  
 excelsus 9. 250!  
 fossilis 4. 473; 6. 111  
 fraternus 9. 252  
 macrognathus 3. 752  
 major 5. 113  
 minutus 5. 226  
 perditus 9. 250!  
 Piscenensis 2. 998;  
 5. 226  
 plicidens 1. 491; 9. 253  
 primigenius 1. 502;  
 3. 107; 9. 252  
 pygmaeus 9. 862  
 robustus 5. 373  
 spp. 8. 121, 8. 510  
**Erato laevis** 3. 763  
**Maugeriae** 3. 763  
 subcypaeola 3. 75  
 spp. 2. 630; 6. 479  
**Erbsensteine**,  
 Karlsbader 2. 857  
**Erde** 2. 240, 343; 4. 108  
 äussre Temperatur  
 3. 743; 7. 188!  
**Erd-Achse (Änderung)**  
 5. 291 ff.,  
 641, 769 ff.  
 -Bildung 4. 108  
 -Dichte 3. 617  
 -Fälle 1. 800; 8. 600  
 -Geschichte 8. 341  
 -Gestalt 2.435; 4.362, 474  
 -Kugel 7. 84  
 -Löcher 3. 742  
 -Magnetismus 1. 110!  
 -Periode: 21,000jährige  
 2. 445, 594  
 -Rinde 4. 385 ff.;  
 5. 291! ff., 641,  
 769 ff.; 7. 791  
 -Temperatur  
 (innere) 5. 104, 851;  
 6. 846  
 -Wärme (innere) 2. 343  
**Erdbeben** 1. 464; 2. 85,  
 241, 738; 3. 371!;  
 5. 87, 212, 807;  
 6. 51°, 573; 7. 95,  
 449, 842, 8. 101,  
 321, 546, 508, 726;  
 9. 198, 471, 857  
 -Chronik 3. 740  
 -Vertheilung in der Zeit  
 5. 732
- Erdharz** 1. 353!  
**Erdmannit** 2. 80; 6. 35!  
**Erdöl** 0. 339; 5. 524  
**Erdpech** 5. 824; 6. 56;  
 7. 440  
**Ereptodon** gen. 6. 240!  
 priscus 5. 113; 6. 240  
**Eresus**  
 curtipes 5. 123  
 monachus 5. 123  
**Erhebung**  
 der Gebirge 2. 176!;  
 781!  
 des Landes 1. 724  
**Erhebungs-**  
 Kratere 0. 233; 2. 486,  
 497; 4. 96; 9. 460!  
 Systeme 4. 385 ff.;  
 5. 289! ff., 641,  
 769! ff.  
 -Wogen 2. 718  
**Erica arborea** 6. 244;  
 8. 757; 9. 253  
**Buckmani** 2. 760;  
 3. 505  
 nitidula 2. 760; 3. 505  
 spp. 0. 505  
**Eridophyllum** 2. 122\*  
 rugosum 8. 267  
**Erigone**  
 stigmata 5. 122  
**Erinaceus**  
 Arvernensis 5. 224,  
 371  
 dubius 5. 223  
 major 5. 224, 371  
 nanus 5. 223, 371  
 Sansaniensis 5. 223  
 soricinoides 5. 224, 371  
**Erineum**  
 Friesi 2. 760; 3. 502;  
 5. 637  
 Kunzei 2. 760; 3. 502;  
 5. 637  
 protogaeum 0. 501;  
 2. 760; 5. 637  
**Erismacanthus**  
 Jonesi 6. 123  
**Erismatolithus**  
 floriformis 2. 122  
 radiatus 2. 122  
**Erithus**  
 applanatus 5. 123  
**Erlan** 8. 828!  
**Ero coronata** 5. 122  
 exsculpta 5. 122  
 quadripunctata 5. 122
- Ero setulosa** 5. 122  
 sphaerica 5. 122  
**Erosion** 1. 293!; 3. 805;  
 6. 668! 9. 527  
**Erosions-**  
 -Terrassen 5. 462  
**Erratische**  
 Bildungen 1. 803  
 Blöcke 2. 959, 965;  
 5. 77; 6. 216;  
 8. 275; 9. 605  
 vgl. Wanderblöcke  
 Erscheinungen 2. 719;  
 3. 495; 8. 346  
 Formation 1. 728  
 Gebirge 0. 863; 2. 623  
 Vorgänge 8. 82  
**Errina** 2. 122\*  
**Ersbyit** 8. 313!, 698!  
**Erstarrungs-Temperatur:**  
 plutonischer Gesteine  
 1. 739  
**Eruptionen:** plutonischer  
 Gesteine 2. 966  
 vulkanische am Rhein  
 3. 535  
**Eruptions-Kegel** 4. 96 ff.  
**Eruptiv-Gesteine**  
 0. 72, 87, 310;  
 1. 837; 2. 356;  
 3. 263; 4. 215, 217;  
 5. 205; 7. 461;  
 8. 83, 348, 473,  
 607, 654 ff., 759;  
 9. 458, 459, 485,  
 630  
 vgl. Ausbruchgesteine  
 ihre Altersfolge 4. 301;  
 9. 833  
 metamorphisch wir-  
 kend 6. 222  
 -Gneiss 1. 524  
**Ervum**  
 dilatatum 8. 499  
 Germanicum 8. 499  
**Erycina** gen. 6. 863  
 corbuloides 6. 863  
 Geoffroyi 6. 863  
 glabra 6. 648  
 inflata 6. 863  
 ovata 7. 506  
 pygmaea 6. 648  
 Renieri 7. 506  
 suborbicularis 6. 863  
 striata 6. 648  
 trigona 6. 858; 7. 507  
 spp. 6, 863; 9. 125

- Erycinella ovalis* 4. 505  
*Eryon arciformis* 4. 51  
*Barrovensis* 0. 122<sup>7</sup>; 9. 860  
*Hartmanni* 4. 370; 9. 863  
*longipes* 5. 614  
*propinquus* 5. 614  
*Raiblanus* 8. 206; 9. 39, 860  
*Redenbacheri* 6. 366  
*Schuberti* 4. 51  
*speciosus* 4. 51; 5. 614  
*spinimanus* 4. 51<sup>8</sup>; 6. 366  
*Erythraeus*  
*hirsutus* 5. 124  
*lagopus* 5. 124  
*proavus* 5. 124  
*rarpilus* 5. 124  
*Erythrina* 0. 637  
*Eryx* (*Trilobit. g.*) 2. 242!  
*Erz-Adel* 9. 841  
 -führende Kalke 7. 692  
 -Führung 4. 315  
 -krystallinischer Ge-  
   steine 0. 567  
 vom Nebengestein ab-  
   hängig 3. 726  
 -Gänge 1. 214, 362, 611;  
   2. 300! 3. 475, 479;  
   4. 192, 365, 415,  
   663, 832, 841;  
   5. 81, 204, 418 ff.,  
   574, 705, 716, 735,  
   843; 6. 82, 460,  
   472, 569, 586, 710,  
   717; 8. 729, 734;  
   9. 210, 216, 450,  
   841  
 im Feldsteinporphyr  
 (Theorie) 0. 428, 432  
 Verhalten zum Neben-  
   gestein 0. 100  
 -Lagerstätten 0. 716;  
   1. 596, 611; 2. 736,  
   769, 868!; 3. 720,  
   725, 726, 838;  
   4. 92, 466, 843;  
   5. 359, 846<sup>2</sup>; 6. 1,  
   63, 75, 85, 460,  
   472, 568, 582, 586!,  
   717, 725!; 7. 346,  
   347, 350, 352, 450;  
   8. 100, 327<sup>1</sup>, 330,  
   344, 473, 734, 831,  
   844, 858, 861; 9. 62,  
   88, 96, 216, 318\*,  
   469, 835, 841  
*Erz-Lagerstätten*  
   im Muschelkalkge-  
   birge 2. 93  
 -Reichthum  
   in Carolina 4. 663  
   in Moncayo 2. 964  
   der Gänge nach der  
   Teufe 2. 869  
 -Seifen 2. 499  
*Erzeugungs-Art*  
 von Krystallen 8. 578!  
*Eschara* gen. 4. 115!  
*biserialis* 4. 869  
*celleporoides* 7. 232  
*coscinophora* 4. 116  
*cyclostomoides* 5. 853  
*digitata* 8. 360  
*filigrana* 4. 116  
*foliacea* 2. 855<sup>9</sup>  
*macrocheila* 4. 116  
*Manganottiana* 8. 232  
*oblita* 3. 609  
*Proteus* 7. 499  
*pustulosa* 2. 145, 167,  
   170  
*stigmatophora* 8. 873  
 spp. 2. 123  
*Escharella* gen. 4. 116!  
*Escharellidae*  
 (fam.) 4. 115!  
*Escharellina* gen. 4. 116!  
*Escharellinidae*  
 (fam.) 4. 115!  
*Escharidae*  
 (fam.) 4. 114; 6. 114  
*Escharifora* gen. 4. 116  
*Escharina* gen. 4. 115!  
*crenulata* 4. 117  
*inflata* 4. 116  
*Oceani* 4. 116  
*perforata* 4. 117  
*pustulosa* 2. 145, 167, 170  
*radiata* 4. 116  
 spp. 2. 125  
*Escharinella* gen. 4. 116!  
*Escharinellidae*  
 (fam.) 4. 115!  
*Escharipora* gen. 4. 116!  
*Eschariporidae*  
 (fam.) 4. 115!  
*Escharites*  
*retiformis* 4. 744  
 spp. 2. 125  
*Escharoides* gen. 4. 115!  
 spp. 2. 125  
*Escheria* 0. 27<sup>3</sup>  
*insignis* 4. 120, 499  
*Esmarkit* 9. 567  
*Esox* gen. 3. 118<sup>9</sup>  
*lepidotus* 5. 622  
*Lewesiensis* 9. 361  
*papyraceus* 4. 623  
*Waltschanus* 4. 164,  
   623!  
*Essbare*  
 Gesteine 7. 843  
*Estheria*  
*minuta* 7. 117!; 8. 228  
 spp. 7. 117  
*Etage anthraxifère* 2. 968  
*Bajocien* 0. 156, 158!  
*Bathonien* 0. 160!  
*Castellien* 9. 470  
*Igualadien* 9. 470  
*liasien* 0. 148  
*Manrésien* 9. 470  
*Montserrien* 9. 470  
*Parisien* 9. 470  
*Rhodanien* 5. 473, 474  
*Rubien* 9. 470  
*Sénonien* 1. 102  
*Sinémurien* 0. 145, 181  
*Toarsien* 0. 152  
*Valanginien* 5. 845  
*Etagen* 7. 467  
*Etrurisches*  
 Gebirgs-System 1. 722  
*Eutingshausenia*  
 gen. 5. 493!; 8. 365!  
*cuneifolia* 8. 365  
*expansa* 8. 365  
*Geinitzana* 8. 365  
*grandiden ata* 8. 365  
*reticulata* 8. 365  
*spatulata* 8. 365  
*Sternbergi* 8. 365  
*tremulaefolia* 8. 365  
*venulosa* 8. 365  
*Eubrady antiquus* 5. 113  
*Eucalyptocrinus*  
*conicus* 0. 377  
*decorus* 6. 115; 9. 635  
*extensus* 0. 377  
*gibbosus* 0. 377  
*Goldfussi* 0. 377  
*laevis* 0. 377  
*Nashvillae* 0. 377  
*ovalis* 0. 377  
*Phillipsi* 0. 377  
*polydactylus* 1. 748, 6. 115  
*splendidus* 0. 377  
 spp. 5. 248; 9. 236  
*Eucalyptus*  
*daphnoides* 6. 505

- Eucalyptus**  
*eocaenica* 5. 241  
*Haeringana* 4. 380  
*Oceanica* 3. 510; 4. 380;  
 6. 252, 505; 7. 776;  
 8. 587, 712; 9. 375,  
 376  
*polyanthoides* 6. 505  
**Eucastor** gen. 9. 247!  
*tortus* 9. 247!  
**Euchoerus**  
*macrops* 5. 112; 7. 483  
**Euchroma**  
*liasina* 2. 934  
**Eucrotaphus**  
 gen. 5. 117! 8  
*auritus* 5. 115, 117;  
 8. 376  
*Jacksoni* 5. 115, 117;  
 8. 376  
**Eucyrtidium**  
 gen. 6. 127\*  
*irregulare* 6. 104  
*lineatum* 6. 104  
*Simbirscianum* 6. 104  
**Eudialyt** 7. 833!  
**Eudnophit** 0. 703!; 9. 623!  
**Euelephas**  
 gen. 8. 378  
*antiquus* 8. 379; 9. 116  
*Columbi* 8. 379  
*imperator* 9. 252!  
*primigenius* 8. 379  
**Eugenia** 0. 637  
*Aizoon* 9. 375  
*Apollinis* 3. 510; 4. 380;  
 8. 587; 9. 375  
*Haeringana* 3. 505;  
 4. 380, 532  
**Eugeniocrinus**  
*caryophyllatus* 5. 669!;  
 8. 486  
*compressus* 5. 673  
*hexagonus* 6. 602  
*liasinus* 7. 210  
*liasicus* 6. 496  
*nutans* 8. 486  
*quinquangularis* 5. 670  
**Euglypha**  
 gen. 5. 750, 755  
**Eugnathus** gen. 3. 117\*  
 spp. 4. 382; 9. 764  
**Euhelia** 2. 116\*, 249',  
 250  
*gemmata* 2. 250  
**Euklas** 4. 447!; 8. 215!,  
 685  
**Euklas (künstlich)** 5. 215!  
**Eukolit** 0. 56! 1. 179;  
 4. 824! 7. 833!  
 -Titanit 4. 825!  
**Eulima aequalis** 8. 768  
*Amoretii* 8. 768  
*Aurelia* 8. 768  
*Cainalli* 8. 768  
*communis* 3. 234  
*conica* 3. 634; 4. 873  
*De-Cristophoris* 9. 356  
*exilis* 9. 356  
*fusus* 8. 768  
*glabella* 3. 764  
*gracilis* 9. 356  
*longissima* 9. 356  
*Olivii* 9. 357  
*parvula* 2. 229  
*pendula* 3. 764  
*polita* 3. 764  
*pygmaea* 3. 234  
*Requienana* 3. 634; 4. 873  
*Schlotheimi* 7. 760  
*subglobosa* 3. 234  
*subula* 3. 74  
*subulata* 3. 764  
*symmetrica* 4. 750;  
 7. 637  
*tabulata* 3. 634; 4. 873  
*Texana* 0. 102  
*turris* 8. 768  
*turrita* 3. 634  
*umbilicata* 8. 768  
*vagans* 3. 234  
 spp. 0. 99; 6. 750  
**Euloma** 6. 224  
 spp. 4. 493  
**Eulysit** 3. 704  
**Eumorphia**  
*socialis* 1. 511  
**Eumorphocorystes**  
 gen. 8. 231!  
*sculptus* 8. 231  
**Eumünsteria**  
*flagellaris* 8. 640  
**Eumys**  
*elegans* 7. 115, 246!;  
 8. 376  
**Eunomia**  
 gen. 0. 758!; 2. 117\*  
*articulata* 0. 759  
*laevis* 0. 759  
*radiata* 0. 759  
*sublaevis* 0. 759  
**Eunotia**  
*amphioxys* 0. 249, 250,  
 473, 491; 4. 613  
**Eunotia**  
*Dianae* 4. 613  
*gibba* 4. 613  
*gibberula* 0. 491; 4. 613  
*granulata* 0. 491; 4. 613  
*librile* 4. 613  
*longicornis* 0. 491  
*ocellata* 1. 229  
*phrygia* 0. 491  
*Sancti-Antonii* 9. 510  
*serra* 1. 366  
*sphaerula* 4. 613  
*tetraodon* 1. 366  
*Westermanni* 0. 95  
*zebra* 4. 613  
*zebrina* 0. 491; 4. 613  
 spp. 4. 737  
**Eunotogramma**  
*amphioxys* 6. 103  
*elongatum* 6. 103  
*novemloculatum* 6. 103  
*octonum* 6. 103  
*quinqueloculatum* 6. 103  
*septemloculatum* 6. 103  
*triloculatum* 6. 103  
*Weissei* 6. 103  
**Euomphalus**  
*acuticosta* 6. 372  
*aequalis* 7. 220  
*annulatus* 6. 372  
*biconcavus* 4. 547!  
*Cadomensis* 0. 151  
*canaliculatus* 4. 869  
*carbonarius* 9. 827  
*centrifugus* 6. 121  
*compressus* 9. 847  
*Corndensis* 4. 634  
*decussatus* 6. 372  
*discors* 6. 121  
*funatus* 6. 121  
*furcatus* 1. 636  
*Goldfussi* 2. 108, 192  
*Gualterius* 5. 852;  
 7. 608; 8. 594  
*inversus* 8. 634  
*Labadyei* 2. 108  
*laevis* 6. 372  
*lyratus* 3. 232; 6. 121  
*minutulus* 9. 27  
*nanus* 8. 634  
*orbis* 5. 501  
*pentangulatus* 2. 108;  
 7. 374  
*permianus* 4. 119, 489,  
 750; 7. 638\*  
*planispira* 7. 863  
*polygyratus* 0. 103

- Euomphalus**  
 quadrivalvis 7. 863  
 retrorsus 1. 225; 6. 372  
 rota 5. 501; 6. 372  
 rotundatus 4. 547!  
 rugosus 6. 121  
 Sancti-Sabae 0. 103  
 Schnuri 6. 372  
 sculptus 6. 121  
 serpula 6. 272  
 serpuloides 6. 625  
 Spergenensis 7. 863  
 spinatus 6. 821  
 tricinctus 6. 121  
 triporcatu 3. 232; 6. 121  
 Voronejensis 9. 847  
 spp. 1. 636; 5. 248
- Euophrys**  
 gibberula 5. 123
- Eupatagus**  
 angustatus 4. 120, 121  
 brissoides 7. 859  
 DeKonincki 6. 101  
 elongatus 1. 765; 3. 606;  
 4. 120; 5. 473;  
 7. 230  
 Hastingsae 4. 761  
 minimus 3. 606  
 navicella 3. 606  
 ornatus 3. 606; 7. 859
- Euphorbiaceae (fam.)** 4. 621!
- Euphorbioides**  
 prisca 6. 505
- Euphorbiophyllum**  
 crassinerve 8. 501  
 Druidum 4. 877  
 lanceolatum 4. 380  
 omalanthoides 4. 380  
 stillingoides 4. 380  
 Styriae 8. 501  
 subrotundum 4. 380
- Euphorbiopsis**  
 Berica 9. 502
- Euphotid** 0. 675!; 5. 47;  
 7. 357\*, 361!, 600,  
 737\*
- Euphyllia** 2. 116\*  
 sinuosa 4. 867
- Euphyllit** 2. 848; 5. 75
- Eupodiscus**  
 subtilis 6. 103  
 Unger 6. 626
- Eupsammia** 2. 119
- Eupyrchroit** 3. 698!
- Eurit** 4. 300!, 303, 476;  
 7. 357\*, 360!, 606,  
 737\*
- Eurit**  
 um Lyon 0. 74\*  
 -Porphyr 2. 716
- Eurotium**  
 elegans 3. 745
- Euryalae (ordo)** 6. 115
- Euryarthra** spp. 9. 764
- Eurycare**  
 spp. 4. 493; 6. 223
- Eurycormus**  
 gen. 9. 764, 767  
 speciosus 9. 767
- Eurydema**  
 arcuata 3. 873  
 brevicollis 3. 873  
 effossa 3. 873  
 impudica 3. 870, 873,  
 871
- Eurydesma** gen. 1. 383!  
 spp. 6. 864
- Eurymanthisches**  
 Hebungs-System 7. 92,  
 371
- Eurynotus** spp. 3. 744
- Euryodon**  
 latidens 4. 111
- Euryopus**  
 gracilipes 5. 122
- Eurypholis**  
 Boissieri 3. 108  
 longidens 3. 108  
 sulcidens 3. 108
- Eurypteren**  
 -Kalksteine 5. 865
- Eurypteridae (fam.)** 9. 760
- Eurypterus**  
 gen. 1. 506; 6. 611!;  
 7. 241  
 cephalaspis 6. 116;  
 9. 761  
 clavipes 9. 507  
 Fischeri 9. 761  
 granosus 3. 161; 4. 500;  
 6. 483!  
 leptodactylus 6. 116  
 pygmaeus 8. 625, 716;  
 9. 761  
 remipes 5. 866!; 9. 57,  
 63, 64. 66, 759!  
 spinipes 9. 507  
 tetragonophthalmus  
 5. 865; 9. 761  
 spp. 4. 1
- Eurytherium**  
 latipes 5. 228
- Eusarcoris**  
 pinguis 3. 873
- Eusarcoris**  
 prodromus 3. 873
- Eusmilia** 2. 116\*
- Eusmilinae (fam.)**  
 fossiles 0. 756
- Euspira** gen. 3. 236!  
 canaliculata 3. 234  
 cincta 3. 235  
 gregaria 6. 245
- Eustoma** gen. 7. 372!, 846!  
 tuberculosum 7. 373,  
 846
- Eusynchit** 5. 570!
- Eutermes**  
 antiquus 6. 621
- Eutermopsis**  
 gen. 6. 108!; 8. 374!  
 affinis 6. 108  
 Decheni 6. 108  
 formosa 6. 108  
 Heeri 6. 108  
 spp. 8. 374
- Eutomit** 2. 701
- Euxenit** 0. 561; 1. 180;  
 2. 862!; 5. 514;  
 8. 320!
- Euzonus**  
 collulum 5. 121
- Evagoras**  
 impressus 3. 865, 874
- Everglades** 8. 107!
- Evonyminum**  
 gen. 7. 363!  
 Auerbach 7. 363
- Evonymus** 0. 636
- Acgipanos** 4. 380
- Europaeus** 4. 627
- Haidingeri** 8. 500
- Pythiae** 9. 376
- Exapinurus** gen. 9. 865!  
 Schrenki 9. 864
- Excipulites** 0. 626
- Neesi** 5. 628
- Exhalationen** 2. 501;  
 9. 836
- Existenz-Bedingungen**  
 der Organismen 1. 633
- Exocampe** gen. 9. 868  
 arcta 9. 868  
 ornata 9. 868
- Exocyclica**  
 (Echinoidea) 7. 767
- Exogena**  
 (Vegetabilia) 2. 504!
- Exogene**  
 Erhebungen 5. 306ff.  
 Gebirge 4. 473



**Exogene**

- Mineralien 8. 75!  
 Spalten des Gebirgs  
     5. 787  
**Exogyra** gen. 7. 383  
   angustata 2. 154  
   aquila 0. 230; 1. 738;  
     2. 154; 5. 159  
   arietina 0. 101  
   auricularis 9. 847  
   auriformis 4. 765  
   Boussingaulti 0. 480  
   Bruntrutana 0. 173;  
     4. 354, 355  
   canaliculata 4. 869  
   columba 0. 136, 171,  
     397, 727; 1. 168;  
     2. 55, 186, 451;  
     5. 27, 592; 6. 356;  
     7. 481; 8. 474, 739,  
       874; 9. 202  
   conica 1. 140; 2. 154,  
     163; 4. 167; 8. 874  
   costata 0. 101; 8. 360<sup>1</sup>,  
     361; 9. 498  
   costulata 1. 496

**Exogyra**

- Couloni 0. 230, 231;  
   1. 139, 140; 2. 154,  
     168, 171; 3. 166,  
     329; 4. 80, 653;  
   5. 159, 160, 162;  
   6. 818; 7. 674; 8. 874  
   falciformis 0. 230  
   fimbriata 6. 480  
   flabellata 3. 617  
   fragosa 6. 480  
   haliotoidea 0. 291; 1. 357,  
     744; 2. 451; 3. 608;  
     8. 474, 874  
   imbricata 1. 384; 4. 82  
   interrupta 9. 498  
   laciniata 1. 357, 744  
   laeviuscula 0. 101  
   lateralis 3. 608; 5. 324;  
     8. 874  
   minima 8. 874  
   nana 8. 488  
   Pellicoi 3. 617  
   Pitcheri 4. 81  
   polygona 4. 80  
   ponderosa 0. 101

**Exogyra**

- recurvata 2. 154, 168,  
     171, 296  
   sinuata 0. 230, 390 ff.,  
     487; 1. 577; 2. 189;  
   spiralis 5. 160; 8. 582<sup>2</sup>  
   Texana 0. 101; 7. 458  
   Tombeckana 5. 160  
   virgula 0. 174, 184, 185,  
     404; 2. 154, 168;  
     3. 816; 4. 355;  
     7. 207; 8. 488, 582<sup>1</sup>  
   vgl. Ostrea  
**Explanaria** 2. 119  
   arachnoides 9. 629  
   astroites 0. 764  
   complanata 7. 232  
   cyathiformis 3. 74  
   flexuosa 0. 766; 2. 287,  
     288; 3. 318  
**Extracrinus**  
   gen. 6. 762<sup>1</sup>; 8. 876  
   Briareus 6. 762  
   lepidotus 6. 762  
**Eier, fossile** 9. 863!  
   von Vögeln 5. 232

**F.**

- Faboidea** 0. 638  
   Crepini 3. 506  
**Fabularia** gen. 5. 755  
**Fächer-Stellung**  
   der Schichten 7. 619  
   -Struktur  
     der Gesteine 0. 534  
**Fagites gypsaceus** 2. 894  
**Fagus** 0. 634  
   Antipofi 8. 740  
   Atlantica 2. 753; 3. 47,  
     504; 9. 502  
   attenuata 9. 873  
   castaneifolia 2. 628;  
     3. 226; 4. 252;  
     9. 117  
   dentata 2. 894; 4. 252;  
     9. 117  
   Deucalionis 4. 627;  
     6. 505; 7. 614;  
     8. 501; 9. 117  
   Faujasi 4. 627  
   Feroniae 4. 491; 8. 500  
   ferruginea 9. 506  
   gypsacea 3. 227  
   horrida 9. 122  
   humata 3. 747

**Fagus**

- succinea 3. 747  
   sylvatica 9. 117, 872  
   Vivianii 4. 627  
**Fahlerz** 0. 711, 692<sup>1</sup>; 1. 331,  
   386<sup>2</sup>, 391<sup>2</sup>; 2. 532;  
   3. 180, 478<sup>1</sup>; 4. 176<sup>1</sup>,  
   824<sup>1</sup>; 5. 198, 561<sup>1</sup>,  
   824; 6. 361, 48, 185,  
   335<sup>1</sup>, 442, 557;  
   7. 67<sup>1</sup>; 8. 832<sup>2</sup>  
**Quecksilber-haltiges**  
   0. 337!  
**Fahlunit** 2. 522;  
   9. 567  
**Fährten** 1. 512; 2. 981,  
   989; 3. 753; 4. 569;  
   5. 862, 871, 875;  
   6. 125, 237, 488;  
   8. 362, 363, 620;  
   9. 867<sup>1</sup>, 875  
   am Isterberge 3. 150  
   in Buntsandstein 4. 858  
   von Annulaten 7. 238,  
     239, 240, 753,  
     754  
   von Reptilien 0. 251

**Fährten**

- von Schildkröten 3. 107  
   von Vierfüßern 2. 383;  
     7. 754  
   von Wirbel-losen Thieren  
     7. 878!  
**Failles** 2. 198  
**Falten-Bildung**  
   der Gebirgsschichten  
     7. 792  
   -Erhebungen 1. 818  
   -Gebirge 4. 214  
   -Thäler 5. 291 ff., 641 ff.,  
     769 ff.  
**Faltungs-Thäler** 1. 798  
**Falun** 1. 742; 4. 841;  
   5. 223p., 374p.;  
     7. 503  
   de la Loire 2. 882  
   de la Touraine 3. 77  
   jaune à Coquilles  
     détruites 4. 108  
**Falunien** 3. 73, 76p; 6. 477;  
   9. 748  
**Färbung**  
   des Flussspathes 4. 192  
   der Gesteine 1. 364; 6. 580

- Färbung**  
 der fossilen Konchylien 6. 125
- Farcimia** gen. 4. 114
- Farnen-Kohle** 5. 626  
 -Wurzeln 8. 363
- Farringdon**  
 Sponge gravel 7. 482
- Fasciculipora** 2. 126  
 Waltoni 5. 635
- Fasciculites** 0. 631  
 anomalus 0. 253; 2. 995  
 Antigoensis 0. 253;  
 2. 995  
 astrocaryoides 2. 995  
 carbonigenus 0. 253;  
 2. 995; 6. 99  
 Cottae 0. 253; 2. 995  
 densus 2. 995  
 didymosolen 0. 253;  
 2. 995  
 dubius 0. 254  
 Fladungi 0. 254; 2. 995  
 fragilis 0. 254; 2. 995;  
 9. 238  
 geanthracis 0. 253;  
 2. 995  
 Hartigi 0. 253; 2. 753;  
 995; 5. 639  
 Helveticus 3. 503; 5. 639  
 intricatus 2. 995  
 lacunosus 2. 995  
 leptoxylon 0. 253; 2. 995;  
 6. 99  
 Palmacites 0. 253; 2. 995  
 Partschii 0. 253; 2. 995  
 perfossus 0. 253; 2. 995  
 Sardus 0. 254; 2. 995  
 stellatus 2. 995  
 varians 2. 995  
 Withani 0. 253; 2. 995  
 Zeylanicus 2. 995
- Fasciolaria**  
 Bellardii 4. 760  
 buccinoides 7. 492; 8. 494  
 Burdigalensis 3. 75  
 cretacea 7. 492; 8. 494  
 elongata 3. 635  
 ficulnea 3. 807  
 gracilis 3. 635; 4. 875  
 nitida 3. 635; 4. 875  
 nuda 7. 866  
 prima 1. 101  
 spinosa 3. 635; 4. 875  
 supracretacea 1. 101  
 spp. 4. 760; 6. 479
- Faser-Aragon** 9. 204
- Faser**  
 -Kalk 4. 416\*  
 -Quarz 9. 293  
 -Schwefel 3. 275
- Fassa-Dolomit** 0. 305
- Fassait** 2. 525; 8. 692
- Faulerde** 4. 343
- Faujasina** 5. 751
- Faujasit** 0. 190, 345!;  
 3. 174
- Fauna**  
 der Grauwacke 0. 275  
 der Kreide-Mergel  
 Lemburgs 1. 480  
 der lithographischen  
 Schiefer 3. 749  
 der Trias 8. 1, 124  
 der Vorwelt 5. 366!;  
 6. 329, 764!  
 des Kressenbergs 2. 144!  
 der Wirbelthiere 1. 492  
 paläolithische 6. 111  
 permische 4. 742  
 tertiäre 2. 757
- Faune Lemanienne** 5. 370
- Faunen**  
 geographische 0. 509
- Faunula**  
 des Loire Beckens 5. 370  
 von Nebraska 5. 112
- Faux-pliocène** 5. 223!
- Favistella** 2. 121
- Franklini** 9. 222<sup>2</sup>  
 reticulata 4. 86  
 spp. 5. 248
- Favosites** 2. 120\*  
 alveolaris 2. 120, 341;  
 6. 113, 255; 9. 222  
 asper 6. 113; 8. 264  
 cervicornis 6. 375, 501  
 cornigerus 2. 341  
 crassus 6. 113  
 cristatus 8. 264  
 dubius 6. 375  
 favosus 8. 855  
 fibrosus 2. 115, 938;  
 5. 98; 6. 255  
 Franklini 4. 86  
 Goldfussi 2. 341  
 Gothlandicus 2. 200;  
 4. 86; 6. 113;  
 9. 222<sup>2</sup>  
 gracilis 6. 375  
 helianthoides 0. 765  
 hemisphaericus 2. 115,  
 341  
 Hisingeri 2. 115; 8. 264
- Favosites**  
 lycoperdon 1. 498  
 Massalongoi 7. 233  
 minor 6. 255  
 obovatus 6. 99  
 oculatus 6. 113  
 Orbignyanus 2. 341  
 Petropolitanus 7. 104  
 polymorphus 2. 108;  
 341, 926, 938; 4. 86;  
 6. 113  
 radiatus 0. 759  
 ramosus 0. 243  
 reticulatus 6. 375  
 tubiporaceus 7. 233  
 spp. 2. 990; 4. 497;  
 5. 248; 7. 104
- Favularia**  
 tessellata 5. 631
- Faxöe-Kalk** 1. 792!; 2. 856!
- Fayalit** 0. 453!; 705!;  
 7. 174!
- Federerz** 2. 534; 5. 824
- Federn**  
 fossile 5. 622; 9. 725
- Fegonium** 0. 633  
 salinarum 1. 635; 3. 383  
 vasculosum 1. 635;  
 3. 383; 8. 336
- Feijao (Mineral)** 3. 597!;  
 8. 819!
- Feldspath** 0. 6 ff., 422;  
 1. 393\*, 422!, 441!;  
 585\*, 592!; 2. 515 ff.,  
 521; 4. 303!, 344,  
 448; 5. 449!;  
 703!; 6. 38, 49\*,  
 268, 440; 7. 71,  
 437!; 8. 577!, 855;  
 9. 447!, 587 ff.  
 cingliedriger 5. 832!  
 glasiger 3. 259; 6. 563!  
 -Kalk-haltiger 1. 358  
 künstlicher 5. 215  
 pseudomorpher 0. 43!  
 wasserhaltiger 2. 326,  
 327
- Zersetzungs-Prozess**  
 2. 324
- Bildung** 8. 729
- Familie** 1. 441!; 4. 593!;  
 8. 698!
- Gesteine** 2. 322, 326;  
 4. 257\*
- Granit** 7. 354! 357\*
- Porphy** 7. 357\*
- reicher Trachyt** 7. 7 13

**Feldspathisirte**

Gesteine 6. 359!

Feldstein-Porphyr 0. 424;  
1. 1!; 422!; 2. 601;  
4. 303!; 348!**Felis antediluviana** 5. 372  
**antiqua** 2. 698; 5. 230,  
372, 624**aphanista** 9. 271**Arvernensis** 5. 230, 371**atrox** 4. 120; 5. 113**Attica** 7. 234, 759**brachyrhyncha** 5. 371**brevirostris** 5. 230, 372**catus** 2. 998; 5. 230,  
624; 6. 574; 9. 100**Christoli** 1. 493; 2. 998;  
5. 230**cultridens** 5. 230, 372;  
9. 272**elata** 5. 230**Engiholensis** 5. 372, 624**gigantea** 5. 375; 7. 370**hyaenoides** 5. 230, 372**incerta** 5. 372**intrepida** 9. 247**Issiodorensis** 5. 230, 372**leopardus** 5. 372**leptorhina** 5. 230**leptorhyncha** 5. 372**leo** 5. 624**lyncina** 5. 624**lyncoides** 5. 372**maritima** 1. 380; 2. 998;  
5. 230**media** 5. 230**meganthereon** 4. 609;  
5. 230, 372**minuta** 5. 372, 624**ogygia** 1. 502; 5. 372**palmidens** 5. 372**Pardinensis** 5. 230, 371**pardoides** 6. 491**pardus** 5. 372**Perrieri** 5. 372**prisca** 5. 372, 624**protopanther** 9. 100**pygmaea** 5. 230**quadridentata** 5. 230, 372**serval** 2. 998; 5. 230,  
372, 624**servaloides** 5. 372;**spelaea** 1. 760; 2. 998;  
3. 122; 4. 609;  
5. 230, 372, 624,  
625; 9. 861**tetrodon** 5. 230**Felis****tigris** 1. 505; 5. 625**spp.** 1. 493; 3. 377;  
8. 510**Fels-bildende****Polygastern** 6. 101**Polythalamien** 6. 101;  
7. 749!**Thiere** 9. 510**Felsblöke, wandernde** 6. 731**Fels-bohrende****Thiere** 3. 98; 4. 733;  
6. 128**Felsen-Streifung** 2. 718**-Sturz** 0. 624; 1. 107;  
2. 84, 972**Felsarten** 1. 462**auf sekundärer Lager-**  
**stätte** 8. 503**mit Kugelgefüge** 3. 619  
**Wärmeleitungsfähigkeit**  
2. 623!**Felsit** 4. 598!; 601**-Familie** 4. 593, 597!  
**-Gesteine** 3. 385!;  
4. 401\*; 5. 798**-Porphyr** 4. 218, 220,  
303!; 6. 204; 8. 651;  
9. 215**-Schiefer** 5. 317**-Tuff** 9. 534! ff., 570, 681**Felsobanyit** 4. 823\*;  
7. 711!**Fenestella****gen.** 6. 114; 8. 616  
**anceps** 3. 126, 128,  
774, 776, 778;  
4. 119, 745**antiqua** 1. 489; 4. 119,  
744; 5. 853; 6. 114**Bischofi** 6. 256; 8. 754**carinata** 6. 111; 7. 373**dichotoma** 6. 256**dubia** 4. 744, 745**Ehrenbergi** 3. 126, 128,  
774; 4. 119, 744**exilis** 5. 865**flabellata** 8. 766**flustracea** 4. 744**formosa** 6. 114**Geinitziana** 4. 489**infundibuliformis** 2. 193;  
4. 489**membranacea** 6. 114**micropora** 6. 256**Milleri** 6. 114**patula** 6. 114**Fenestella****permiana** 1. 489; 4. 774**plebeja** 6. 114**polyporata** 6. 114**prisca** 5. 853; 6. 114**ramosa** 4. 744**retiformis** 3. 128, 774,  
776, 778; 4. 119,  
489, 744; 6. 114**rigidula** 6. 114**striolata** 5. 865**subantiquata** 6. 114**undulata** 6. 115**Veneris** 7. 373**virgulacea** 4. 744**spp.** 1. 382; 5. 248**vdr. Fenestrella****Fenestellidae (fam.)** 1. 488!**Fenestrella** 6. 374**aculeata** 6. 374**subrectangularis** 6. 374  
**vdr. Fenestrella****Fergusonit** 2. 862!;  
9. 305\*, 732**Ferrosilicate****of Manganese** 0. 447**Ferussacia spp.** 8. 507**Ferula-Erze** 9. 184**Festiniog-****group** 3. 97; 6. 112**Festland-Flächen:** unter  
dem Meerspiegel 8. 81**Fettquarz** 9. 817**Feuer****-Ausbrüche** 9. 213**-Gesteine** 1. 477; 2. 366;  
7. 353!; 592, 734!;  
741; 9. 459**-Kugeln** 2. 343; 4. 485**-Meteore** 3. 844!**-Quellen** 5. 94**Fenerberge** 1. 70; 4. 96!**s. Vulkane****Feuersteine** 2. 767; 4. 207;  
6. 358; 7. 89; 9. 227**Fibula****gen. Pierre** 8. 380!**Roissyi** 8. 380**undiformis** 8. 380**undulosa** 8. 380**Fibularia****alpina** 4. 120**angulosa** 4. 761**Suffolciensis** 4. 761**Tarentina** 4. 761**Fichtelites** 0. 638**Ficinit** 6. 686!

**Ficus** 0. 633

Andreoliana 4. 252  
 apocynoides 9. 374  
 apocynophylla 6. 505  
 appendiculata 9. 502  
 arcinervis 3. 504;  
 9. 502

Bolcensis 7. 778  
 Brauni 9. 502  
 caricoides 9. 375  
 Dalmatica 3. 510  
 Decandolleana 9. 502

Decheni 6. 505  
 degener 4. 252; 9. 376  
 Desori 9. 502  
 dubia 3. 434

elegans 2. 753  
 Fussi 6. 252  
 flexuosa 3. 434  
 Heeri 9. 374

hydrarchos 9. 374  
 infernalis 4. 252  
 Joannis 8. 500  
 Jynx 3. 504, 510;  
 4. 378; 9. 374, 502

lanceolata 9. 502  
 laurogene 9. 374  
 Lereschi 9. 502  
 Morloti 3. 510; 9. 374,  
 376, 502

multinervis 9. 502, 754  
 Noeggerathi 6. 505  
 obtusata 9. 502  
 octolyratus 9. 498

Orsbergensis 6. 505  
 pachymischos 4. 252  
 Paannonica 4. 491  
 Poniana 7. 778

populina 8. 740;  
 9. 502, 505  
 pseudo-capensis 4. 252  
 pseudo-elastica 4. 252

Sarzanellana 9. 871,  
 873  
 scabriuscula 9. 502

tiliaefolia 8. 500, 501;  
 9. 117, 502, 872

**Filicava** gen. 5. 653**Filicites** 0. 628

adiantoides 6. 97  
 affinis 5. 630  
 aquilinus 5. 630  
 arborescens 5. 630  
 conchaceus 5. 630;  
 6. 97

crispus 5. 629

cyatheus 5. 630

**Filicites**

foeminaeformis 5. 630  
 fragilis 5. 629  
 gracilis 6. 736  
 laridiformis 6. 97

linguarius 5. 630; 6. 97  
 muricatus 6. 97  
 oreopteridis 5. 630  
 Pluckeneti 5. 630

plumosus 5. 630  
 tenuifolius 5. 630  
 Filiflustra gen. 4. 117!

Filiflustrella gen. 4. 117!  
 Filiflustraria gen. 4. 117!  
 Filiflustrina gen. 4. 117!

Filigrana  
 filiformis 3. 231  
 permiana 4. 745  
 Filograna scr. Filigrana

Filoni impastati 7. 605  
 Fimbria spp. 9. 125  
 -Schicht 0. 870; 8. 355  
 Finbo-Tantalit 2. 863!

Fische 2. 980; 3. 108,  
 125; 6. 481, 486;  
 7. 242; 8. 380;  
 9. 364, 378, 381,  
 491; 7. 63, 862

der Kohlen-Formation  
 7. 341, 342, 367  
 des Muschelkalks 0. 246  
 devonische 8. 117,  
 248, 624

eocäne 5. 379  
 mesolithische 8. 237  
 silurische 8. 112  
 durch Schwefelwasser-  
 stoff getödtet 3. 105

totd. Bänke bildend 6. 89  
 -Schiefer 6. 362; 8. 1 ff.  
 -Reptilien 8. 760!

Fischerit 4. 453  
 Fissurella  
 acuta 1. 487; 2. 228;  
 3. 235

Brodiei 2. 228  
 Cantraineana 3. 230  
 crenulata 7. 242  
 graeca 3. 765

Leodica 3. 230  
 Nystana 3. 230  
 Recquana 3. 230  
 spp. 6. 750

Fissurina  
 gen. 2. 255!; 5. 755  
 alata 2. 253; 6. 756  
 globosa 6. 756

**Fissurina**

laevigata 2. 254  
 obtusa 7. 270!  
 spp. 9. 865

Fissurirostra 0. 244  
 elegans 4. 508  
 pectiniformis 9. 120  
 recurva 4. 508

**Fistulana**

amphisbaena 3. 229;  
 3. 231  
 contorta 4. 525!

cylindrica 9. 847  
 Essenensis 3. 231  
 personata 6. 857  
 pyrum 6. 857

Royanensis 3. 231  
 Tornacensis 3. 231  
 spp. 7. 632

**Fistularia**

(pisc.) Koenigi 9. 862  
 Fistulipora 2. 120<sup>3</sup>  
 decipiens 7. 105; 6. 113  
 minor 6. 113  
 porosa 6. 256  
 spp. 2. 990

Flabellaria 0. 631  
 Antigoensis 2. 994  
 Bilinica 2. 994  
 borassifolia 5. 631;  
 7. 766; 9. 849

Brocchiana 7. 776  
 chamaeropifolia 2. 994  
 crassipes 2. 994; 4. 532  
 gigantea 5. 639

gigantum 4. 251; 5. 639  
 Haeringiana 2. 994;  
 4. 532; 5. 638; 9. 374

Lamanonis 2. 994;  
 5. 364; 6. 38  
 latiloba 5. 639

Latania 2. 994; 3. 72,  
 510, 631  
 licualaefolia 4. 630

licualaeformis 3. 434  
 longirachis 2. 994;  
 3. 633; 5. 87  
 major 2. 994; 4. 378,  
 532; 5. 639; 7. 776<sup>2</sup>

Martii 2. 994; 4. 532  
 maxima 1. 735; 2. 753,  
 994; 4. 123; 5. 639  
 minor 3. 212

oxyrhachis 2. 994;  
 4. 532; 6. 633  
 Parisiensis 2. 994  
 Parlatorei 4. 627; 5. 639

- Flabellaria  
plicata 1. 102  
principalis 1 477; 2.994;  
5. 631  
raphifolia 2.994; 3. 47;  
3. 212, 503, 510;  
4. 321, 378, 532,  
627; 5. 638, 639;  
7. 776<sup>2</sup>  
Rümineana 5. 639  
Sagorana 2. 994  
Satania 7. 776  
Saviana 4. 627  
spathulata 4. 627  
Sternbergi 6. 99  
verrucosa 2.994; 3.212;  
4. 378, 532  
Vincentina 4. 251;  
5. 638  
Flabellina gen. 5. 755  
cordata 4. 867  
cuneata 7. 497  
ensisiformis 7. 497  
obliqua 7. 497  
oblonga 7. 497  
rugosa 4. 867  
striata 9. 497  
spp. 2. 511°  
Flabellopora  
gen. 4. 116!  
Flabellum 2. 116\*  
appendiculatum 7. 232  
Bellardi 3. 606  
bisinuatum 5. 867  
costatum 3. 369, 606;  
6. 93<sup>2</sup>, 740  
ocellanum 7. 232  
subappenninum 7. 232  
subcarinatum 4. 867  
Wailesi 6. 230  
Flagstone 6. 598  
Flammenmergel 0. 398;  
1. 63, 309!; 3. 495;  
4. 201, 643; 5. 326,  
457; 6. 818; 7. 473!  
659  
Flaser-Kalke 2. 56  
Fleckenmergel 3. 417;  
4. 551, 552; 6. 747p  
Flegia gen. 5. 120  
longimana 5. 122  
Fletcheria 2. 121°  
Flieg-Saurier 8. 366  
Fliegen 0. 22°  
Fliesen-Kalkstein 7. 608  
Flint 1. 792  
-slate 8. 391  
Flinz 3. 570; 5. 79  
Florideae  
(fam.) 5. 637  
Flora 4. 631  
fossile 0. 105!, 625;  
2. 503!, 505!  
Entwickelungs-Folge  
2. 504!, 505!  
Geschichte u. Geographie  
0. 755  
paläolithische 6. 111;  
9. 804  
älteste terrestre 6. 626!  
untersilurische 5. 362  
devonische 4. 496  
des Cypridineu-Schiefers  
5. 239  
des Übergangs-  
Gebirges 0. 257;  
2. 888; 5. 548  
der Steinkohlen-  
Formation 0. 873;  
1. 475; 5. 625, 867;  
9. 379  
der Zechstein-Formation  
3. 124; 5. 548;  
8. 758  
der Trias 8. 128  
der Anthrazite Savoyens  
0. 119!, 656  
der Lias-Periode 2. 885  
der Jura-Periode 2. 885  
der Oolithe Venetiens  
6. 171  
der lithographischen  
Schiefer 3. 749!  
der Wealden-Periode  
2. 885  
der Kreide-Periode  
2. 885  
des Quadergebirges  
6. 895  
tertiäre 2. 627, 635;  
3. 225, 433; 4. 138,  
490, 494, 626; 5. 241  
9. 870  
der Schweiz 3. 497;  
5. 637  
im Bernstein 3. 745  
Italiens 9. 870  
Florula (Steinkohlen)  
- von Radnitz 6. 96  
von Stradonitz 3. 120  
(triasische)  
von Raihl 8. 128  
(liasische)  
von Steierdorf 6. 253  
Florula  
(jurassische)  
v. Nusplingen 6. 105  
(Kreide-)  
v. Blankenburg 6. 640  
des Harzes 8. 364  
v. Aachen u. Mastricht  
8. 619  
v. Herzogenbusch  
4. 228  
tertiäre  
(Europäische)  
vom Albis 3. 497  
des Arno-Thals 8. 501  
v. Breslau 2. 634!  
v. Delsberg 3. 497  
v. Eritz 3. 498  
v. Häring 4. 376  
v. Heiligenkreutz  
3. 383  
v. hohen Rohren 3. 497  
v. Holzhausen 9. 122  
Italiens 3. 46  
v. Köflach 8. 499  
v. Lausanne 3. 498;  
6. 450  
v. Mainz 9. 121  
v. Massa maritima  
8. 501  
v. Montajone 8. 501  
des Monte Promina  
3. 509; 5. 369  
des Niederrheins  
2. 751; 6. 504  
v. Öningen 2. 759!  
3. 499  
Österreichs 1. 634;  
2. 627  
der Ostalpen 8. 586  
v. Prevali 6. 633  
v. Schossnitz 5. 368  
v. Siena 8. 501  
v. Sutzka 9. 373  
v. St. Gallen 3. 497  
v. Steyermark 7. 636  
v. Szakadat 6. 251  
v. Tockay 4. 490  
v. Toskana 9. 115,  
118  
der Wetterau 8. 498;  
9. 121  
v. Wieliczka 3. 382;  
383  
v. Wildshut 3. 120  
v. Madeira 6. 241;  
8. 757; 9. 253  
(ausser-Europäische)

- Florula, tertiäre**  
 der Kirgisensteppen 8. 739  
 des Taurus 5. 241  
 Javas 4. 628  
 v. Bellingsam-Bay 9. 505  
 v. Vancouvers-Insel 9. 505  
 jetzige,  
 ihr Arten-Reichthum 9. 383  
**Florulen** 2. 627  
 tertiäre  
 der Schweiz 9. 500  
**Floscularia** 2. 121  
**Flossenfüßer,**  
 silurische 4. 1  
**Flötz**  
 -Formation 6.207; 8.334,  
 493, 496  
 -Gebirge 7. 612, 614,  
 769; 8. 348  
 in NW.-Deutschland  
 3. 31  
 Italiens 8. 88  
 -Gebirgs-Folge  
 der Sardischen Alpen  
 4. 205  
 subhercynische 4.201  
 im Vorarlberg 3.167;  
 4. 204  
 -Gebirgs-Gliederung  
 bei Goslar 3. 494  
 -Gebirgs-Profil  
 des Meurthe-Dpt's.  
 4. 212  
 -leere Sandsteine 1.226;  
 8. 158ff  
**Fluochlor** 2. 209!, 862!  
**Fluolith** 6. 193!  
**Fluor-Metall** 6.44; 7.578  
 in Meerwasser 0. 61\*  
**Fluss-Geschiebe** 1. 471  
 -Schlamm 5. 702!  
 des Nils 7. 168  
**Flüssigkeiten**  
 in Krystallen 6. 43  
 in Mineralien 4. 820  
**Flussspath** 0.451; 1.393\*,  
 397\*, 571, 820\*;  
 2. 517, 525ff, 875;  
 3. 259; 4. 72, 192,  
 348\*; 5. 180, 184,  
 413 ff, 574\*, 821;  
 6. 35, 36, 39, 44,  
 481; 7. 439;  
 8. 310, 447,  
 549, 660, 788;  
 9. 186\*, 301\*, 424\*,  
 451\*, 553\*, 799, 803  
 -Versteinerungen 9. 718  
**Flustra lanceolata** 8. 267  
**Flustella** gen. 4. 117!  
 concentrica 5. 471;  
 6. 104  
 spiralis 6. 104  
 spp. 9. 123  
**Flustrellaria** gen. 4. 117!  
 dentata 9. 228  
**Flustrellaridae**  
 (fam.) 4. 115!  
**Flustrellidae** (fam.) 4.115!  
**Flustridae** (fam.) 4. 113  
**Flustrina** gen. 4. 117!  
 Binkhorsti 9. 120  
**Flustrinidae** (fam.) 4. 115!  
**Flysch** 0. 305, 742!, 830;  
 2. 42\*; 4. 357;  
 5. 175\*ff.; 6. 91;  
 7. 481; 8. 636\*ff.  
**Folliculites**  
 gen. 0. 638; 6. 236!  
 Kaltennordheimensis  
 6. 167; 6. 420; 7.58;  
 8. 498  
 minutulus 6. 235 ff.;  
 8. 224  
**Fontainebleau**  
 -Sandstein (Flora) 0.114  
**Foralites** gen. 4. 223!  
 Pomeli 4. 221  
 spp. 9. 106  
**Foraminifera** (class.)  
 1. 378!, 379,  
 380; 2. 254!, 510!,  
 630; 3. 582, 670;  
 5. 751!; 6. 755;  
 7. 266, 376, 497,  
 633; 9.370, 384, 865  
**Foraminiferen**  
 Fels-bildend 0. 473  
 -Gesteine 8. 630  
 -Kalk 1. 71  
**Foraminites**  
 serpuloides 4. 745  
**Forbesia**  
 gen. 1. 508!; 6. 224;  
 8. 704!  
 Chastelli 8. 515  
 concinna 8. 704  
 latifrons 6. 116  
 Stockesi 6. 116  
 spp. 4. 493  
**Forbesiocrinus**  
 gen. 6. 603!; 9. 343  
 nobilis 6. 602  
**Forbicina**  
 acuminata 5. 124  
**Forcellenstein** 6. 702!  
**Forest**  
 marble 0. 160! ff., 183;  
 7. 207, 8. 482  
**Forficula** spp. 6. 620  
**Form-Änderungen**  
 der Mineralien durch  
 Molekular-Bewegungen  
 5. 688  
 (s. Pseudomorphose)  
**Formica**  
 capito 6. 503  
 demersa 3. 871  
 fuliginosa 3. 863  
 Heraclea 3. 871  
 immersa 3. 871  
 macrocephala 0. 854  
 minutula 0. 854; 6. 503  
 lignatum 3. 871  
 longaeva 0. 854  
 occultata 0. 854; 3.863  
 oculata 6. 503  
 ophthalmica 0. 854  
 primitiva 3. 871  
 primordialis 3. 871  
 procera 3. 871  
 Redtenbacheri 0. 854  
 Ungerii 0. 854  
**Forsterit** 3. 262  
**Fortbildungen**  
 im Mineral-Reiche 4.415  
**Fortes Toises**  
 (Mergel) 1. 618  
**Fossarus**  
 clathratus 3. 764; 7.509  
 sulcatus 3. 764; 7. 509  
 spp. 6. 750  
**Fossil**  
 -Reste auf sekundärer  
 Lagerstätte 3. 608;  
 8. 234, 257; 9. 747  
 devonische 2. 339  
 -Zustand der Hölzer 0.257  
**Fossile Korallen,**  
 Britische 4. 497  
**Fossilien,**  
 tertiäre 0. 860  
**Fowlerit** 0. 447!; 3. 62\*,  
 176!; 5. 202; 6. 40;  
 8. 684, 701!  
**Fraena**  
 gen. 4. 221!; 8. 621

- Fraena Bronni** 4. 221  
**Cordieri** 4. 221  
**furcifera** 4. 221  
**Goldfussi** 4. 221  
**Lyelli** 4. 221  
**Prevosti** 4. 221  
**Sti-Hilairei** 4. 221  
**Fragilaria acuta** 0. 473  
**amphiceros** 6. 103  
**capucina** 0. 473  
**constricta** 0. 473  
**paradoxa** 0. 491  
**pinnata** 6. 103  
**rhabdosoma** 4. 613  
**ventralis** 0. 491  
**ventricosa** 4. 613  
**Fragilia fragilis** 6. 859  
**spp.** 8. 616  
**Fraidronit** 8. 609!  
**Franklinit** 9. 84  
**künstlich** 5. 215  
**Francolith** 1.590!; 2.703!  
**Fraxinus** 0. 634  
**excelsifolia** 6. 505  
**excelsior** 4. 832  
**grandifolia** 9. 123  
**rhoefolia** 2. 754  
**Scheuchzeri** 9. 123  
**Freestone** 0. 871; 1.484;  
 2. 226; 4. 743;  
 8. 355  
**Freieslebenit** 8. 818!  
**Fremde Fossil-Reste**  
**im Gestein** 9. 747  
**Frenela**  
**Europaea** 9. 122  
**Ewaldana** 9. 122  
**medullosa** 9. 122  
**Frenelites** 0. 632  
**Friedrichshaller-**  
**Kalkstein** 8. 719  
**Friktions-Rinnen**  
**im Gestein** 2. 826  
**Fronicularia**  
**gen.** 5. 755; 7. 377  
**Acknerana** 7. 378  
**affinis** 7. 378  
**angusta** 4. 867  
**bicostata** 9. 371  
**Bielzana** 7. 378  
**Cordai** 4. 867  
**cultrata** 7. 378  
**digitalis** 7. 378  
**diversicostata** 7. 378  
**hexagona** 9. 371  
**Hörnesi** 7. 378  
**irregularis** 7. 378  
**Fronicularia**  
**lancea** 7. 497  
**Lapugyensis** 7. 378  
**linearis** 7. 497  
**lingua** 7. 497  
**Meyeri** 7. 497  
**monacantha** 2. 254;  
 7. 378  
**multilineata** 4. 867  
**nitida** 9. 371  
**pulchella** 7. 378  
**pulchra** 9. 371  
**rostrata** 7. 378  
**Sedgwicki** 4. 867  
**semicostata** 7. 378  
**seminuda** 2. 253; 6. 756  
**speciosa** 7. 378  
**tenera** 9. 371  
**tenuicostata** 7. 378  
**Terquemi** 9. 371  
**tricostata** 7. 378  
**tricostula** 2. 254  
**tricuspsis** 2. 254  
**venusta** 7. 378  
**spp.** 2. 511\*, 631  
**Fronculina**  
**cuneata** 7. 497  
**elongata** 7. 497  
**ensiformis** 7. 497  
**obliqua** 7. 497  
**oblonga** 7. 497  
**ovata** 7. 497  
**striata** 7. 497  
**Froncipora gen.** 1. 490  
**reticulata** 2. 855\*  
**Fruchtschiefer** 6. 596;  
 9. 577  
**Fruchtstein** 9. 550\*  
**Früchte** 8. 625!  
**Frullania**  
**dilatata** 3. 745  
**Fraasia** 0. 636  
**Fracastoria n. gen.**  
**anguria** 7. 777  
**citriformis** 7. 777  
**lagenaria** 7. 777, 813  
**megapepo** 7. 777, 813  
**melo** 7. 777  
**pedunculata** 7. 777  
**pomiformis** 7. 777  
**Fucaceae (fam.)** 5. 637  
**Füchselia** 0. 632  
**Fuchsit** 0. 527  
**Fucoideae** 8. 636\*  
**Fucoides** 0. 626  
**acutus** 6. 97  
**auriformis** 2. 890  
**Fucoides Bollensis** 9. 26  
**crenatus** 5. 629  
**crispus** 5. 629; 6. 97  
**dentatus** 2. 246; 4. 126;  
 5. 630  
**dichotomus** 0. 286  
**dissimilis** 1. 609  
**filiciformis** 5. 629  
**filiformis** 5. 629  
**flexuosus** 5. 593  
**furcatus** 6. 92  
**gracilis** 6. 375  
**Harlani** 9. 607  
**intricatus** 3. 91; 5. 175,  
 176; 6. 92, 217,  
 720; 7. 481  
**linearis** 5. 629  
**multifidus** 4. 251  
**radians** 5. 629  
**rigidus** 5. 593  
**simplex** 5. 593  
**Targionii** 2. 347; 3. 91,  
 369; 5. 175, 176;  
 6. 91, 93; 217, 720,  
 740; 7. 481  
**Fucus**  
**Alleghaniensis** 5. 249  
**Brongniarti** 5. 249  
**ceramoides** 0. 352  
**-Thon** 9. 260  
**Fukoiden**  
**(untersilurische)** 6. 67  
**-Formation** 3. 90\*  
**-Kalkstein** 6. 91  
**-Mergel** 2. 175  
**-Sandstein** 0. 113,  
 305; 6. 803 ff.;  
 8. 636; 9. 33  
**-Schiefer** 8. 636\* ff.  
**-Region** 6. 222 ff.  
**Fucus-Mergel** 1. 167  
**Fulgur**  
**Araunum** 6. 753  
**canaliculatum** 6. 753  
**contrarium** 6. 753  
**coronarium** 6. 753  
**excavatum** 6. 753  
**fusiforme** 6. 753  
**gibbosum** 6. 753  
**incile** 6. 753  
**maximum** 6. 753  
**perversum** 6. 753  
**rugosum** 6. 753  
**tuberculatum** 6. 753  
**Fullers-earth** 0.158; 2.226;  
 7. 206; 8. 482  
**Fumacchi** 0. 493

- Fumarolen** 1. 865; 2. 581; 7. 591  
**Fünffeziger Typus der Hufethiere** 5. 761  
**Fungella**  
 gen. 2. 125, 126!; 5. 635  
**Fungia** 2. 118  
 agariciformis 2. 373  
 agaricoides 2. 378  
 Berica 7. 232  
 cancellata 2. 376  
 centralis 3. 759  
 clathrata 2. 376, 378  
 clypeata 2. 378  
 complanata 2. 376  
 compressa 2. 378  
 coronula 0. 295; 2. 376, 378  
 discoidea 2. 376; 8. 873  
 distorta 2. 377  
 elegans 2. 378, 462  
 filamentosa 2. 377  
 heteroclyta 2. 376  
 Japheti 2. 378  
 laevis 2. 376  
 lenticularis 2. 377  
 mactra 2. 378  
 numismalis 2. 376  
 orbicularis 2. 232  
 orbulites 2. 376  
 patella 2. 375  
 polymorpha 2. 376; 5. 87  
 praecox 2. 378  
 radiata 0. 291; 2. 376, 378  
 rudis 9. 629  
 semilunata 2. 378  
 stellifera 2. 376  
 talpina 2. 376  
 titiculata 2. 376  
 undulata 2. 376  
**Funginella** 2. 119\*, 376  
 alpina 2. 376  
 assilina 2. 376  
 Brauni 2. 378  
 discoidea 2. 376  
 elegans 2. 376  
 Hancera 2. 376  
 hemisphaerica 2. 376  
 Martiniana 2. 376  
 neocomiensis 2. 376  
 Niciensis 2. 377  
 numismalis 2. 376  
 Perezi 2. 377  
 semiglobosa 2. 377  
 infundibuliformis 2. 378  
**Funk[e]it** 5. 569!; 6. 186!  
 Rep. z. Jahrb. 1830—1839.
- Fuss-Eindrücke** 7. 877  
 -Spuren 9. 867!, 875  
**Fusicellaria** gen. 4. 114!  
**Fusimitra** gen. 6. 230  
 Mellingtoni 6. 230  
**Fusulina**  
 gen. 5. 755; 6. 608  
 concentrica 1. 608; 17. 633  
 cylindrica 0. 857; 1. 495; 7. 374, 472, 491; 8. 493; 9. 847, 849, 850, 851, 869  
 depressa 1. 495  
 sphaerica 8. 738  
 spp. 8. 727  
**Fusus**  
 abbreviatus 3. 635; 6. 93  
 acuminatus 1. 716  
 Aegyptiacus 1. 764; 7. 229  
 amoenus 7. 866  
 antiquus 1. 621  
 asper 1. 716  
 australis 1. 229  
 baccatus 3. 635; 4. 875  
 Bamffius 7. 509  
 Barvicensis 7. 509  
 bellalyratus 9. 498  
 biformis 4. 869  
 bilineatus 3. 753  
 brevicauda 3. 45  
 Brianteus 7. 844  
 Brocchii 0. 751  
 bulbiformis 0. 737; 1. 715, 716; 8. 740; 9. 866  
 bulbus 5. 475 ff.  
 Burdigalensis 2. 43; 9. 839  
 carinatus 1. 487; 2. 229; 3. 236  
 carinella 1. 716  
 carino-crenatus 2. 229  
 cinereus 7. 509  
 cingulatus 3. 635; 5. 593  
 clavatus 1. 764; 3. 75; 7. 229  
 comptus 0. 751  
 conjunctus 3. 604; 8. 740; 9. 866  
 constrictus 7. 864  
 contortus 7. 492; 8. 494  
 coralliensis 3. 236  
 cornutus 3. 75  
 coronatus 3. 234
- Fusus**  
 costarius 6. 739  
 crassicosatus 8. 740; 9. 866  
 crispus 7. 51, 509  
 Culbertsoni 8. 494  
 curtus 7. 509  
 Dakotaensis 7. 492; 8. 494  
 distinctus 7. 51  
 Dumortieri 5. 593  
 Dupinanus 3. 635; 4. 875  
 elatior 9. 125  
 elongatus 0. 862; 3. 38  
 Enfauliensis 6. 480  
 errans 1. 716  
 eximius 7. 51  
 ficulneus 1. 716; 8. 874  
 flexicosatus 8. 494  
 flexuo-costatus 7. 492  
 Forbesi 7. 509  
 funiculatus 2. 43  
 Galpinanus 7. 492; 8. 494  
 gibbosus 3. 635; 7. 875  
 Gilbertsoni 7. 492  
 goniophorus 1. 764; 7. 229  
 gothicus 3. 331  
 gregarius 9. 125  
 Haimeii 5. 593  
 Hebli 7. 760; 8. 719  
 heptagonus 3. 604; 3. 635; 4. 875  
 Humberti 5. 593  
 Janberti 3. 75  
 imbricatus 0. 834  
 inhabilis 7. 116  
 interruptus 1. 716  
 intertextus 8. 377  
 intortus 3. 604, 763; 8. 740; 9. 866  
 labiatus 1. 712  
 Lainei 3. 75  
 Leymeriei 5. 593  
 lineolatus 3. 635  
 longaeus 0. 737; 1. 716; 3. 604; 8. 740; 9. 866  
 Lüneburgensis 7. 51  
 maximus 3. 604; 4. 573  
 multicostatus 3. 234  
 multisulcatus 3. 58, 45; 9. 125  
 Murchisoni 3. 635; 4. 875



**Fusus**

nassoides 0.751; 3.236  
 Nereidis 3. 635; 4.870,  
 875  
 Newberryi 7. 492;  
 8. 494  
 nexilis 0. 861  
 Noae 3. 604, 807;  
 4. 573  
 nodosus 1. 229  
 nodulosus 3. 236  
 novemlyratus 9. 498  
 nudus 7. 866  
 obliquatus 2. 229  
 papillatus 6. 230  
 Pedernalis 0. 102  
 plicatulus 3. 45  
 politus 2. 358  
 polygonatus 5. 475  
 polygonus 2. 43; 4. 573  
 porrectus 1. 716;  
 3. 763  
 propinquus 7. 509  
 pulchellus 7. 866  
 quadratus 0. 294

**Fusus**

Ranella 3. 635; 4. 875  
 regularis 1. 716; 9. 866  
 Renauxanus 3. 635  
 reticulatus 3. 370;  
 6. 93, 739  
 Reussi 3. 635; 4. 875  
 Rollandi 5. 593  
 rugosus 3. 604, 763;  
 4. 573  
 ruralis 3. 45  
 Salsensis 6. 593  
 Sandleri 4. 760  
 scalariformis 1. 621;  
 3. 45  
 scalaris 4. 573  
 Scarboroughi 8. 377  
 Schwarzii 3. 753  
 semiglaber 7. 51  
 semirugosus 3. 753  
 serratus 0. 352  
 Shumardi 7. 864;  
 8. 494  
 sinuatus 3. 635; 4. 875  
 subabbreviatus 3. 635

**Fusus**

subcarinatus 0. 714;  
 1. 740; 4. 573;  
 8. 587  
 subheptagonus 3. 635;  
 4. 875  
 sublavatus 3. 75  
 sublignarius 3. 75  
 subnodosus 3. 234  
 subrenauxanus 5. 593  
 subturritus 8. 377  
 tabulatus 3. 635; 4. 875  
 tenuilineatus 7.864; 8.494  
 tessellatus 3.635; 4.875  
 Thorenti 3. 236; 7. 865,  
 866  
 Tritonium 3. 635; 4. 875  
 Tschihatscheffi 5. 594  
 turbinatus 3. 635  
 turriculus 6. 480  
 Turtoni 7. 509  
 Vanghani 8. 377  
 Villanus 3. 45  
 spp. 1. 382! 3. 753;  
 6. 477, 479

**G.**

Gabbro 1. 30; 2. 238;  
 5. 47; 6.700; 8.827!  
 -rosso 5. 45; 7. 599,  
 600!  
 Gadolinit 1. 179; 5. 514  
 künstlich 5. 696  
 Gaea excursoria  
 Germanica 2. 81  
 Norvegica 1. 178, 256  
 von Saalfeld 3. 614  
 Gahnit 8. 579\*  
 künstlich 5. 215  
 Gailthaler  
 -Schichten 7. 615<sup>2</sup>, 619  
 -Schiefer 9. 313  
 Galaktit 6. 443!; 7. 324\*;  
 9. 623!  
 Galatea andax 6. 367  
 Galaxea 2. 117<sup>o</sup>  
 Galaxias spp. 8. 507  
 Galecynus gen. 5. 372  
 spp. 4. 581  
 Galeocерdo  
 aduncus 0. 868; 4.515;  
 5. 234; 6. 601;  
 7. 243!; 8. 869  
 contortus 0. 868; 1.254  
 Egertoni 0. 868; 4.254  
 gibberulus 5. 728

**Galeocерdo**

latidens 0. 868; 5.234;  
 8. 869  
 minor 0. 868; 1. 183  
 pristodontus 0.868; 9.361  
 prisens 3. 683; 4. 734  
 productus 7. 242!  
 rectus 1. 183  
 Galeodia  
 Petersoni 6. 229, 230  
 spp. 6. 753  
 Galeotherium  
 mollassicum 1. 501  
 Galeotherium gen. WGNR.  
 (= Ictitherium)  
 viverrinum 5.376; 7. 759  
 Galeospalax  
 mygaloides 5. 371  
 Galeriten-  
 Schichten 7. 786, 788  
 Galerites  
 albogalerus 6. 817;  
 7. 748, 786  
 canaliculatus 7. 747  
 castanea 5.710; 7.748!;  
 9. 228  
 Chowaresmicus 9. 866  
 conicus 7. 787  
 conic-excentricus 7. 862

**Galerites**

conoideus 7. 862  
 cretosus 7. 748  
 cylindricus 7. 747  
 depressus 0. 164, 183;  
 4. 621  
 globulus 7. 787  
 Hawkinsi 7. 747  
 hemisphaericus 7. 747  
 laevis 7. 748  
 pygaeus 4. 648  
 Rhotomagensis 7. 748  
 rotularis 7. 747  
 subrotundus 7. 787  
 subuculus 7. 747<sup>2</sup>  
 vulgaris 6. 672, 7. 614  
 spp. 1. 382; 9. 123  
 Galerix gen. 5. 229  
 Galeropygus  
 gen. 7. 852; 9. 364!  
 agariciformis 7. 852;  
 9. 364  
 caudatus 9. 364  
 disculus 9. 364  
 Novoti 8. 364  
 Gallertartiger  
 Opal 8. 828!  
 Galestro 7. 597\*  
 -Schiefer 7. 598; 8.89

- Galethylax**  
 Blainvillei 5. 230  
**Galeus**  
 pristodontus 7. 625  
**Galium**  
 sphenophylloides 5.629;  
 6. 97  
 spp. 8. 498  
**Gallinaceae**  
 (ordo) 7. 765  
**Gallionella**  
 apiculata 6. 103  
 coronata 6. 103  
 crenata 0. 95; 4. 613;  
 6. 103  
 distans 4. 613; 6. 103  
 granulata 0. 95; 4. 613  
 laevis 4. 613, 739  
 lineata 4. 7:9  
 procera 4. 613  
 sulcata 0. 473; 4. 739;  
 6. 103  
 tenerrima 4. 613  
**Gallus**  
 Bravardi 5. 232; 7. 634  
 Galmei 2. 517 ff.; 4. 93,  
 94, 418, 827; 8. 77;  
 9. 449!  
 dichter 1. 89!  
 rother 2. 97  
 weisser 2. 97  
 -Bergbau 2. 769  
 -Lager in Schlesien  
 0. 710  
 -Lagerstätten 2. 97;  
 907!  
 -Vorkommen zu Wiesloch  
 2. 49  
 -Züge 2. 772  
**Galvanismus**  
 der Mineralien 3. 697!  
**Gampsonyx** spp. 3. 161  
 fimbriatus 0.575; 4.500;  
 8. 201  
**Garnopetala**  
 (Vegetabilia) 2. 504!  
**Gang-Bildung** 1. 210!  
 4. 365; 5. 216, 418;  
 6. 473; 8. 35;  
 9. 836  
 -Gebirge  
 in Carolina 4. 663  
 -Gesteine 8. 33  
 -Stöcke 1. 528  
 -System  
 in Frankreich 8.705  
 -Züge 6. 569  
**Gänge** 1. 362, 429, 611,  
 722; 2. 869; 6. 688,  
 717; 8. 338, 342,  
 348, 610<sup>2</sup>, 705, 857,  
 861; 9. 210, 216,  
 632  
 -Altersfolge  
 ihrer Mineralien 1. 368  
 Erzführung 5. 81  
 Mineralführung 1. 567  
 (Theorie) 0 428,  
 429  
 Verwerfung 8. 219  
**Ganoidae** (ordo) 3. 240\*  
**Ganoidi** (ordo) 3. 115!;  
 9. 382, 763  
 heterocerci 3. 744!  
 Ganoin 8. 763  
 Ganomatit 6. 83  
 Gänseköthigerz 0. 349  
 Gänzlinsch 4. 769  
**Gargas-Mergel** 4. 643;  
 5. 164 ff.; 7. 480  
 -Schichten 7. 659  
**Garnisch** 2. 282!  
**Gas-Ausbruch** 1. 464;  
 5. 731  
 -Ausströmungen 1. 865;  
 3. 742  
 -Exhalationen 9. 836  
 -Quellen 5. 94  
**Gasterocoma**  
 antiqua 6. 633  
**Gasteronemus**  
 gen. 3. 123<sup>e</sup>  
 oblongus 5. 380  
**Gastlosen-Kalk** 0. 305  
**Gastornis** gen. 7. 634  
 Parisiensis 5. 376, 763;  
 6. 501  
**Gastrana**  
 laminosa 7. 506  
**Gastridiopsis**  
 Elissae 4. 251  
**Gastridium**  
 vetustum 6. 230  
**Gastrochaena**  
 amphisbaena 3. 231;  
 4. 870  
 ampullaria 6. 857  
 annulata 9. 499  
 contorta 1. 716  
 dubia 5. 795; 6. 857;  
 7. 507  
 gigantea 5. 795; 6. 857  
 infra-lissina 6. 495  
 modiolina 6. 857; 7. 507  
**Gastrochaena**  
 obtusa 9. 499<sup>2</sup>  
 Royanensis 3. 231  
 socialis 5. 623  
 tortuosa 1. 486  
 spp. 7. 632  
**Gastromycetes**  
 (fam.) 5. 637  
**Gastronemus**  
 rhombus 5. 380  
**Gastropoden**  
 gläserne Ausfüllung  
 der Schalen 5. 386  
**Gastrosaccus** gen. 7. 557!  
 Wetzleri 1. 677!; 6. 367;  
 7. 556  
**Gaudryina** gen. 5. 755  
 Badenensis 2. 254  
 rugosa 7. 498  
 siphonella 2. 253;  
 6. 756  
 spp. 2. 54\*  
**Gault** 0. 409, 410; 2. 459;  
 3. 329, 633, 815;  
 4. 201!, 204, 508,  
 643, 740<sup>2</sup>; 5. 457;  
 6. 118; 7. 480, 481,  
 641!; 8. 382;  
 9. 124p  
 (Fossilien) 1. 309  
 -Grenze, untere 1. 737  
**Gautieria**  
 cocaenica 3. 510  
 lignitum 2. 754  
**Gaviale** 4. 168; 9. 109  
 von Boll 5. 104!, 494  
**Gavialis**  
 gen. 5. 421\*, 494\*;  
 7. 112  
 Dixoni 2. 380; 3. 109  
 longipes 0. 324  
 longirostris 5. 231  
 macrorhynchus 5. 232,  
 743  
 Mandelslohi 0. 319!,  
 324  
 Münsteri 0. 324  
 priscus 5. 425\* ff.  
 Schmidt 0. 324  
 Tiedemanni 0. 324  
**Gaylussit** 2. 515  
**Gea epeiroides** 5. 121  
 obscura 5. 121  
 pubescens 5. 121  
**Gebia**  
 obscura 6. 367  
**Gebirge: Entstehung** 3. 610

- Gebirgsarten**  
 Analysen 2. 329!  
 Einfluss auf die  
 Vegetation 0. 352  
 mit kugelförmigen  
 Absonderungen 6.466  
 -Suiten 9. 276
- Gebirgs-Bau,**  
 innerer 4. 214!  
 -Erhebungen 2. 176!;  
 294  
 -Gliederung  
 in Portugal 5. 95  
 -Granit 7. 36  
 -Hebungen 0.717; 2.364,  
 867; 3.528; 4. 205,  
 215, 217, 356, 362,  
 385ff., 461!; 7.198,  
 470, 731, 844;  
 8. 736, 835; 9. 203,  
 231, 513  
 in Constantine 5.365  
 im Ohm-Gebirge 2. 32  
 des Schwarzwaldes  
 2. 55
- Gebirgshebungs**  
 -Systeme 7. 343
- Gebirgshöhen**  
 in Chili 7. 732
- Gebirgsketten**  
 -Bildung 3. 619  
 -Richtung u. Vertheilung  
 3. 852
- Gebirgsmassen**  
 -Anziehungskraft 7. 98
- Gebirgs-Profile**  
 von Algerien 5. 710  
 bei Badenweiler 8.713  
 von Häring 4. 376  
 im Meurthe-Dept  
 4. 212  
 der NO.-Alpen 4.455  
 Ostindiens 5. 733  
 v. Vorarlberg 4. 203  
 -Reliefs,  
 künstliche 8. 843  
 -Senkungen 2. 867;  
 4. 461; 9. 1, 513  
 -Systeme 3. 204!;  
 4. 385ff.; 5. 289ff.,  
 641, 769! ff.  
 in N.Amerika 5. 354  
 Rheinisches 2. 267 g.  
 ihre Richtungen 1.94!  
 vgl. System  
 -Züge: Form 3. 70
- Gebrochene Krystalle** 5.194
- Gediegen-Antimon** 1. 707  
 -Arsenik 1. 707  
 -Blei 1.707; 4. 69, 403,  
 404; 5. 837; 6. 40;  
 7. 68, 717\*; 9.188,  
 191  
 -Eisen 2. 615; 4. 175;  
 8. 69!; 9. 193\*, 290!  
 -Gold 9. 190  
 -Kupfer 0.850!; 1.385\*,  
 463; 3. 192, 701;  
 4. 72; 5.349; 6.182;  
 7.314, 589; 8.314!;  
 299; 9. 299, 623\*  
 -Metalle 1. 596  
 -Silber 1. 707; 3. 174,  
 475, 843; 5. 349;  
 7. 314; 8. 566  
 -Wismuth 2. 880; 5. 79  
 -Zink 7. 312
- Gediniën**  
 (terrain) 1. 105; 7. 219
- Gefüge**  
 der Gesteine 8. 840  
 Gehlenit 1. 330; 2. 522;  
 3. 259; 4. 440  
 v. Monzoni 0. 68\*
- Gehobene Scemuschel-**  
 Schichten 7. 183
- Geinitzia** 0. 632  
 cretacea 0.736; 2.896;  
 3. 633; 5. 87
- Gelbbleierz** 1. 348!;  
 5. 821
- Gelbeisenstein** 4. 21, 569
- Gelber**  
 Keupersandstein 8. 353
- Gemeinsame**  
 Arten verschiedener  
 Formationen 4. 620,  
 865, 866; 9. 381  
 Organismen  
 in verschiedenen  
 Formationen 9. 232,  
 496
- Gemengtheile**  
 der Laven 2. 315!
- Gemmellaria** gen. 4.114!
- Gemicellaria**  
 gen. 4. 114
- Gemmipora** 2. 119  
 cyathiformis 3. 369;  
 6. 93
- Gemmulina** gen. 1. 735
- Genabacia** 2. 118\*
- Sancti-Mihieli** 2. 376
- stellifera** 2. 376
- Genessee**  
 -Gruppe 6. 368  
 -Schiefer 3. 817
- Genetta**  
 viverroides 5. 229
- Genista**  
 brevisiliqua 8. 499
- Genufracti**  
 (Goniatiidae) 1. 546!
- Geocoma**  
 elegans 9. 365  
 Libanotica 9. 365
- Geognosie** 3.374!; 6.704
- Bayerns** 4. 164  
 der bayern'schen Alpen  
 9. 218  
 Böhmens 3.375; 8.718;  
 9. 485  
 des Böhmer Waldes  
 6. 72  
 Deutschlands 8. 97  
 der Donau-Hochebenen  
 9. 218  
 von Friedberg in der  
 Wetterau 6. 578  
 von Hannover 6. 449!  
 des Harzes 6. 203  
 Hessens 2. 433, 828  
 von Hohenzollern 8. 719  
 von Kärnthen 5. 583,  
 586  
 v. Langenbrücken 9. 1  
 von Oran 6. 450  
 von Pilsen 6. 577  
 des Thurgaus 6. 129  
 des Urals 9. 231
- Geognostische Karte**  
 von Belgien 2. 724;  
 4. 321  
 Braunschweigs 6. 816  
 von Coburg 4. 321  
 von Halle 1. 102  
 Hessens 2. 828  
 Kamtschatkas 7. 89  
 von St. Gallen 5. 578  
 Westphalens 4. 366
- Geographie** 3. 370!  
 physikalische 0. 622  
 der Alpen 5. 91  
 der Mineralien 8. 77  
 der Mollusken-Fauna  
 0. 748; 7. 222  
 der Thiere 0. 509
- Geographische Verbreitung**  
 der See-Mollusken 3.757
- Geolithe** 4. 741 ff.
- Geolithia** 5. 759; 6. 104

**Geologie** 0. 622; 1. 322;  
 3. 373!; 4. 367;  
 5. 255; 6. 769;  
 7. 180; 8. 81, 341  
 allgemeine 1.181; 6.211!  
 (mechanische) 4. 385;  
 5. 288!; 6.41, 769ff.  
 6. 511!  
 physikalische 0. 858  
 rationelle 8. 539  
 von Aachen u. Belgien  
 7. 454  
 von Algerien 5. 710;  
 8. 723  
 von Almaden 6. 469  
 der Alpen 4. 467!;  
 5. 91, 469,  
 s. Alpen  
 von Andalusien 5. 457  
 von Appenzell 8. 850  
 des Aral-Sees 8. 739  
 der Ardennen 7. 218  
 der arktischen  
 Gegenden 9. 221  
 von Armenien 7. 500;  
 8. 736  
 von Baden 6.333; 9.129  
 von Bains de Rennes  
 5. 591g  
 des Banates 6. 357;  
 7. 444; 8. 347  
 des Bayern'schen Wald-  
 Gebirges 3. 372  
 von Belgien 6. 209;  
 7. 470  
 der Black-Hills 8. 709  
 von Böhmen 4. 459;  
 8. 473  
 der Insel Bourbon 4.605  
 von Braunschweig  
 5. 843; 6. 816  
 von Britannien 4. 82  
 der Bukowina 5. 25  
 von Canada 8. 854  
 der Canarischen Inseln  
 8. 836  
 von Cartagena 6. 203  
 von Central-Europa  
 9. 625  
 von Chatillon sur Seine  
 7. 206  
 von Chili 1.354; 5.202;  
 6. 571  
 von Christiania 5. 467  
 des Comté-Beckens  
 0. 227  
 von Constantine 5.363

**Geologie**  
 der Corbières-Kette  
 6. 355  
 von Creta 0. 475; 9.632  
 von Dagestan 1. 357  
 von Deutschland 8. 478;  
 9. 107  
 des Egerer Kreises 6.708  
 von England 0. 858  
 des Erzgebirges 8.844  
 von Franken 7. 1  
 von Graubünden 8.337;  
 342; 9. 85, 97  
 der Griechen u. Römer  
 2. 865  
 des Grüntes 7. 481  
 von Hannover 8. 199  
 des Harzes 8.145, 808  
 von Hessen 2. 301  
 von Holland 9. 58  
 von Java 4. 95!; 5.601;  
 6. 68  
 von Idria (Kärnten)  
 6. 465  
 von Iowa 3. 335, 480;  
 9. 340  
 von Iowa, Minnesota,  
 Nebraska und  
 Wisconsin 5.488  
 von Italien 8. 87  
 von Kalifornien 0. 494;  
 7. 461  
 von Kalifornien n.  
 Oregon 8. 103  
 von Kansas 8. 766  
 von Kansas u. Nebraska  
 9. 825  
 des Kap's 7. 350  
 von Karlsbad 8. 325  
 von Kärnten 7. 214,  
 614, 615; 9. 476  
 des Kaukasus 7. 769;  
 8. 736  
 von Kentucky 7. 729  
 der Krim 8. 873p  
 von Livland 9. 63  
 der Lombardei 6. 215;  
 8. 747!  
 von Luxemburg 6. 492  
 von Madrid 4. 845  
 von Mähren 4. 477;  
 6. 854; 7. 350  
 von Majorca 6. 460  
 der Maurienne 6. 70  
 des Meurthe-Dpts. 6.202  
 von Minnesota 3. 335,  
 480

**Geologie**  
 von Mississippi 4. 829;  
 6. 229; 8. 480  
 von Missouri 6. 734!  
 von Nassau 9. 627  
 von Neapel 9. 230  
 von Nebraska 3. 480;  
 7. 491, 493; 8. 493,  
 495  
 von Neugranada 4.362  
 von Neuschottland 8.333  
 von Neusüdwaes 6. 69  
 des Neutraer Komitats  
 9. 203  
 von New-York 5. 247  
 der Niederlande 3. 371  
 von Nordamerika 6. 91,  
 353; 8. 477  
 von Nord-Carolina 8.358  
 der Norddeutschen  
 Ebene 8. 608  
 von Nord-Persien 8.736  
 von Nossi-Bé  
 (Madagascar) 7.348  
 von Oberschlesien 6.458  
 der Ostalpen 4. 455  
 von Österreich unter  
 der Enns 7. 344  
 von Österreich 9. 837,  
 843  
 von Ostindien 5. 733,  
 855  
 von Paraguay 2. 361  
 von Paris 7. 465  
 des Pariser Beckens  
 5. 360!  
 von Portugal 0. 478;  
 5. 95  
 der Provinz Aconcagua  
 9. 467  
 von Recoaro 6. 213  
 der Rocky mountains  
 8. 709  
 von Russland 7. 472;  
 9. 845  
 von Savoyen 6. 66;  
 8. 481; 9. 349  
 von Schlesien 4. 477  
 von Schweden 6. 794;  
 9. 257\*  
 der Schweiz 2. 231;  
 4. 355  
 der Seealpen 6. 575!  
 von Segovia 6. 205  
 der Gegend des Sinai  
 4. 724  
 der Sierra Morena 6.469

## Geologie

- von Spanien 4. 460;  
5. 337; 9. 308  
von Steyermark 6. 197  
von Süd-Afrika 7. 90  
von Süd-Alabama 0.724;  
von Süd-Amerika 5.90;  
7. 731; 8. 859  
der Südseeländer 1. 356  
von Süd-Tyrol 2. 354!  
des Sulzbachthals 7.337  
von Sydney 8. 229  
der Tarentaise 6. 70  
von Tennessee 8. 350  
von Teschen 7. 351  
des Teutoburger Waldes  
0.385; 6.721; 7.192  
des Thüringer Walds 6.60  
von Thüringen 7. 471  
von Toledo 6. 469  
von Toskana 4. 195;  
7. 592!  
von Tours 4. 840  
von Troppau 8. 809  
von Tyrol 7. 616, 619;  
7. 689; 9. 306  
der Tyroler Alpen 6. 661  
von Ungarn 9. 479  
der United states explo-  
ring Expedition 1.356  
des Unter-Engadins  
9. 471  
von Untersteyermark  
1. 231  
der Vereinten Staaten  
8. 601  
von Vorarlberg 4. 829  
von Westphalen 9. 346  
der Wetterau 8. 703  
von Wicklow 0. 494  
von Wildungen 6. 140  
von Wisconsin 0. 227;  
3. 335, 480  
von Zentral-Europa  
9. 625  
von Zentral-Italien 7.203  
der Zips 9. 479
- Geologische Arbeiten  
in Österreich 0. 194  
Bilder 3. 740  
Entwicklungsgesetz der  
Muschelthiere 6. 641  
Karte  
des Erzbergs 5. 713  
von Hessen 4. 421  
von Kansas und Ne-  
braska 9. 823

## Geologische Karte

- von den Niederlanden  
3. 371  
von Rheinland-West-  
phalen 9. 855  
der Schweiz 0. 826  
des Siebengabirgs  
5. 87  
von Südamerika 5.90  
des Unterrhein-Depts.  
3. 320  
vom Ural 3. 328  
Kommission  
der Niederlande  
3. 371; 4. 169  
Preisaufgaben 3. 637  
des Fürsten Demidoff  
4. 254  
der Pariser Akademie  
für 1856 4. 384  
Harlemer Sozietät  
4. 509  
Theorie 4. 474  
Verbreitung der Konchy-  
lien in der Oolith-For-  
mation 0. 869  
Verein des Mittelrheins  
4. 459  
Zeit-Rechnung 5. 221
- Geonoma  
Steigeri 5. 639  
Geoponus gen. 5. 616\*  
borealis 0. 473  
Zeuglodontis 7. 750  
spp. 4. 737, 6. 609  
Geoporites 2. 120  
Geosaurus  
gen. 9. 109  
maximus 0. 128; 2. 346;  
6. 604  
Mitchilli 2. 764  
Soemmeringi 6. 750  
Geothuis  
gen. 4. 358; 9. 368, 370  
Bollensis 9. 370  
flexuosa 2. 642\*;  
9. 370  
hastata 9. 370  
lata 9. 370  
obconica 9. 370  
Orbignyana 9. 370  
sagittata 9. 370  
speciosa 9. 370  
Geothermische  
Tiefe-Stufen 3. 743  
Geotrupes  
proavus 1. 759

## Geotrupes spp. 3. 105

- Geotrypus  
acutidentatus 5. 224  
antiquus 5. 224, 371  
Gerastus gen. 3. 487  
laevigata 6. 375  
Gergoviamys gen. 5. 225  
Gerölle  
-Ablagerungen 3. 196;  
6. 668  
-Bildungen 0. 641  
mit Eindrücken 9. 154  
Gerres  
Massalongoi 3.683; 4.734  
Gervillea  
(plant. gen. err. typ.)  
vid. Grevillea  
Gervilleia  
gen. 1. 641!; 4. 249;  
8. 384  
acuminata 6. 495;  
7. 210; 8. 643  
acuta 4. 765; 6. 852  
Alberti 1. 654!; 6. 245,  
363, 9. 168, 359  
anceps 0. 392  
angusta 9. 359  
antiqua 4. 118, 489;  
7. 374, 637  
auricula 9. 506  
aurita 2. 229  
aviculoides 0. 225;  
1. 491, 743; 8. 486  
Bathonica 4. 765  
bipartita 6. 218; 8. 125  
ceratophaga 4. 489, 718;  
7. 637; 8. 608  
cfr. keratophaga  
complicata 2. 229  
consobrina 6. 852  
costata 1. 647!; 2. 943;  
3. 13, 223; 6. 245,  
363; 8. 719; 9. 168,  
359  
costatula 1. 486; 2. 229;  
4. 765  
crassicosta 4. 765  
dentata 1. 384; 4. 82  
ensiformis 9. 498  
Eseri 6. 850  
exilis 7. 760  
Faberi 9. 629  
fornicata 8. 357  
Gastrochaena 0. 159;  
3. 305; 9. 629  
Goldfussi 7. 760  
gracilis 8. 643

- Gervilleia**  
 Hagenowi 6. 495  
 Hartmanni 3. 306; 4. 370;  
 6. 852; 8. 357  
 inconspicua 2. 107  
 inflata 1. 409; 2. 288;  
 3. 167, 306, 308,  
 319; 4. 204, 553,  
 555, 830; 5. 176,  
 178, 219; 7. 614,  
 617; 8. 1; 9. 476,  
 629  
 keratophaga 3. 126,  
 128; 3. 772, 775,  
 777; 4. 118, 748;  
 5. 875  
 cfr. ceratophaga  
 kimmeridgeana 8. 488  
 laevigata 2. 229  
 lanceolata 6. 454  
 lata 1. 486; 2. 229  
 modiolaeformis 6. 363  
 monotis 4. 765  
 ovata 2. 229; 4. 765  
 praecursor 6. 741;  
 7. 93, 94; 9. 452,  
 629  
 pernoidea 3. 305, 306  
 polyodonta 1. 652!;  
 2. 943; 6. 363, 365,  
 810  
 radians 4. 765  
 socialis 1. 642!, 647;  
 2. 17 ff., 53, 943;  
 3. 11, 24, 29, 223;  
 4. 840; 5. 316;  
 6. 245, 363, 365,  
 819; 7. 760; 8. 622;  
 9. 144, 168\*, 359,  
 383  
 solenoides 0. 294;  
 8. 874  
 subcylindrica 4. 765  
 subcostata 1. 650!  
 subglobosa 1. 646!;  
 2. 943; 6. 363, 365  
 substriata 1. 651!  
 subtortuosa 8. 495  
 striocurva 7. 94; 9. 7, 12,  
 629  
 tortuosa 0. 159, 591;  
 1. 137, 409, 486;  
 2. 92, 229, 285,  
 593; 3. 305, 306;  
 4. 88; 9. 31, 32  
 tumida 4. 748  
 spp. 4. 249; 8. 384
- Gervilleia-Kalk** 4. 88  
 -Schichten 0. 621, 590,  
 738; 2. 92, 458;  
 3. 191, 305; 4. 204,  
 456; 5. 177; 7. 617;  
 8. 4; 9. 628!
- Gervillia** (Aceph. gen.)  
 vid. Gervilleia  
 Geschichte der Natur 0. 233  
 der Pflanzenwelt 2. 505!  
 der Verbreitung d. Or-  
 ganismen 5. 605  
 Geschiebe 1. 471; 7. 385  
 mit Eindrücken 4. 836;  
 5. 82; 6. 63; 7. 402;  
 8. 106; 9. 154, 813  
 in Mollasse 3. 797  
 erratische 5. 77!  
 hohle 7. 187  
 nordische 5. 77!  
 scheinbare und wirk-  
 liche 9. 769  
 silurische 8. 234, 257  
 zerquetschte 6. 576  
 -Land des Rheinbeckens  
 1. 728
- Geschliffene**  
 Felsen 2. 719; 3. 496
- Gestade**  
 -Bildungen 2. 91!  
 -Schichten 2. 350
- Gestalt**  
 der Erd-Rinde 2. 781!
- Gesteine**  
 nicht metamorphische  
 1. 837  
 von starker magneti-  
 scher Kraft 1. 555!  
 vulkanische 2. 486
- Gesteins-Bildungsweise,**  
 vulkanische 1. 837
- Gesteins-Bruchstücke**  
 in Porphyren 2. 605
- Gestein-Einschlüsse**  
 in Granit 4. 217  
 -Gänge 1. 211
- Gestrickte Gestalten**  
 des Silbers 3. 703
- Getalodus Ohioensis** 3. 762
- Getonia** 0. 636  
 antholithus 3. 47; 4. 380  
 Bolcensis 7. 778  
 grandis 3. 505; 9. 375  
 macroptera 9. 375, 376  
 Oeningensis 0. 508;  
 2. 755; 3. 505;  
 4. 627
- Getonia**  
 petraeaeformis 1. 740;  
 9. 375  
 spp. 4. 252
- Gewebeläufer**  
 (-Pflanzen) 4. 376
- Geyser**  
 -Erscheinungen 9. 829  
 -Gesteine 4. 473!
- Gezeiten: ihre**  
 geolog. Wirkungen 0. 78\*
- Gibbsit** 7. 70
- Gieseckit** 4. 693; 9. 564!,  
 586
- Gigandipus**  
 caudatus 6. 125, 237!;  
 9. 867
- Gigantogene**  
 Erhebungen 5. 313, 650 ff.
- Gigantolith** 2. 522;  
 9. 565!, 586
- Gigantotherium**  
 gen. 9. 867  
 caudatum 9. 867  
 minus 9. 868
- Gilbertit** 2. 848
- Gilbertocrinus** gen. 6. 602  
 Americanus 0. 377
- Gillingit** 0. 705!; 2. 879  
 von Finnland 0. 64!
- Giltstein** 8. 73!
- Gismondin** 3. 183\*, 257
- Gitocranchon**  
 granulatus 3. 615;  
 4. 46; 6. 625
- Glacial-Bildung** 1. 794  
 -Phänomene 9. 61
- Glacialisten** 5. 83
- Gladiolites**  
 gen. 1. 124; 2. 246 f.,  
 402!; 4. 126; 8. 765\*
- Geinitzianus** 1. 125;  
 3. 344
- Glandina**  
 antiqua 2. 637; 4. 249  
 eburnea 4. 249  
 spp. 4. 865; 9. 114
- Glandulina** gen. 5. 755;  
 7. 378  
 abbreviata 7. 377  
 candela 7. 304!  
 conica 7. 377  
 cylindrica 7. 377  
 discreta 2. 254; 7. 377  
 elegans 7. 377  
 elongata 6. 756  
 Haidingerana 7. 377

- Glandulina**  
 inaequalis 7. 305!  
 incisa 7. 377  
 inflata 6. 756  
 laevigata 2. 253; 6. 756;  
 7. 377  
 lagunculus 9. 371  
 major 9. 371  
 neglecta 7. 377  
 nitida 7. 377  
 nitidissima 7. 377  
 nodosa 7. 377  
 nucula 7. 377  
 ovalis 7. 377  
 punctata 7. 305!  
 Reussi 7. 377  
 rotundata 2. 254  
 tenuis 9. 371  
 vulgata 9. 371  
 spp. 2. 511; 9. 865
- Glanz eisenerz** 4. 69; 5. 76;  
 6. 36
- Glanzerz** 1. 463
- Glanzkobalt** 2. 671, 880
- Glaphyra** spp. 8. 507
- Glaphyoptera** (Coleopt. g.)  
 depressa 2. 985  
 Gehreti 2. 985  
 gracilis 2. 985  
 insignis 2. 984  
 Pterophylli 4. 204  
 spectabilis 2. 984
- Glaphyrorhynchus**  
 Aalensis 5. 494\*
- Glärner-Schiefer** 3. 166
- Glaserit** 1. 453\*, 604;  
 2. 219, 221!, 223!
- Glas krystallinisch** 3. 180
- Glaskopf** 4. 814
- Glas-Platten**  
 (des Muschelkalks) 3. 10
- Glas-Quarz** 7. 436!
- Glasige Lava** 7. 354!,  
 357\*
- Glasiger**  
 Feldspath 3. 668, 696;  
 6. 563!
- Glättung**  
 der Gesteine 2. 350
- Glaubapatit** 8. 694!
- Glauberit** 1. 204!; 3. 188\*;  
 5. 446
- Glaucanie** (Glauc.) 7. 230p
- crayeuse** 4. 508
- tertiäre** 4. 377\* ff.
- Glaconitischer**  
 Sand 3. 189
- Glaconome**  
 (Bryoz. gen.) 4. 115  
 disticha 6. 114  
 rhombiphora 7. 232  
 spp. 2. 125
- Glaconome** GRAY  
 gen. spp. 6. 862  
 cfr. Glaconomya
- Glaconomya** gen. spp. 6. 862
- Glaukodot** 2. 711  
 aus Chile 0. 711
- Glaukolith** 0. 700; 4. 440
- Glaukonie** (Glauc.) 1. 617
- Glaukonitischer Kalk**  
 (des Muschelkalks) 3. 10
- Gleditschia** 0. 637  
 Celtica 9. 376  
 gracillima 2. 755; 4. 252  
 podocarpa 0. 508; 2. 761;  
 3. 506
- Wesseli** 6. 506  
 spp. 9. 122
- Gleichenites** 0. 628  
 artemisiacifolius 6. 98  
 neuropteroides 6. 97
- Gleichzeitige**  
 Formationen 3. 611
- Glessaria**  
 rostrata 5. 125
- Gletscher** 0. 306; 2. 239!,  
 717, 824!; 3. 270;  
 5. 79, 680, 708, 721;  
 6. 452; 8. 273;  
 9. 61, 471
- (ehemalige) 5. 216  
 des Ötztals 3. 786  
 -Grundscht 5. 721  
 -Land (Gebirge) 1. 729  
 -Randbildung 5. 721  
 -Schliffe 8. 342  
 -Spuren  
 in Neu-Granada 2. 962  
 alte 5. 216  
 -Schutt 5. 850  
 -Zeit 9. 316
- Gliederung**  
 des Lias 6. 454!
- Gliederthiere** {Entomozoa}  
 der Vorwelt 6. 764
- Glimmer** 0. 425, 427;  
 1. 9\*, 330, 389\*,  
 429, 430, 432, 585\*,  
 2. 524, 879; 3. 54\*,  
 261, 696, 711;  
 4. 129!; 5. 179,  
 822; 6. 371, 195,  
 580, 688\*;
- Glimmer** 7. 38, 71\*, 172,  
 435!, 440; 8. 825!,  
 849; 9. 587 ff.  
 (Familie) 8. 699!  
 aus Hornblende 0. 61\*  
 künstlich 5. 589  
 -Arten 2. 848!  
 -Basalt 7. 185  
 -Diorit 8. 473  
 -Gneis 9. 482  
 -Kupfer 1. 708!  
 -Letten 9. 693  
 -Porphyr 4. 185; 8. 190  
 -Sandstein 9. 697
- Glimmerschiefer** 0. 84,  
 517, 524, 538, 548,  
 552, 730; 1. 28,  
 515; 2. 731; 3. 363;  
 4. 43!, 194, 476,  
 789; 5. 26 ff., 453!;  
 7. 89, 450; 9. 474  
 -Stücke in Basalt 5. 179
- Glimmer-Thon** 7. 51
- Glimmertrapp** 4. 40, 476;  
 8. 850; 9. 768  
 -Gänge 3. 561
- Glinkit** v. Ural 0. 59!, 67\*
- Glint** (Gestein) 8. 594
- Glisorex**  
 Sansaniensis 5. 224
- Globator**  
 gigas 7. 859
- Globiconcha**  
 coniformis 0. 102  
 planata 0. 102  
 rotundata 0. 376; 1. 743
- Globigerina**  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 bulloides 7. 280!, 309  
 concinna 2. 254  
 crassa 7. 750  
 diplostoma 2. 254; 7. 498  
 dubia 7. 280!  
 regularis 2. 254  
 spirata 6. 756  
 triloba 2. 254; 7. 280!,  
 309
- trilobata** 7. 498  
 spp. 2. 511\*
- Globulina**  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 acuta 7. 498  
 aequalis 2. 253; 6. 756  
 amplexens 2. 253;  
 6. 756  
 amygdaloides 2. 253;  
 6. 756; 7. 498

- Globulina**  
*angusta* 7. 290!  
*costata* 7. 290!  
*discreta* 2. 255  
*gibba* 2. 253; 7. 288!, 309, 498  
*granulosa* 7. 290!  
*guttula* 2. 253; 7. 498  
*inaequalis* 2. 253  
*inflata* 2. 253; 7. 498  
*minuta* 2. 254; 7. 498  
*porosa* 9. 371  
*Roemeri* 7. 498  
*rugosa* 7. 498  
*spinosa* 7. 292!, 309  
*striata* 7. 290!  
*tuberculata* 7. 992!, 309  
spp. 2. 511\*  
**Globulodus** gen. 6. 124  
*elegans* 1. 761\*  
**Glockeria** 0. 629  
**Glomeris**  
*denticulata* 5. 121  
**Gloriosites**  
*rostratus* 5. 638  
**Glossopteris** 0. 628  
*dubia* 5. 631  
spp. 1. 382, 727  
**Glossodus** gen. 1. 184!  
*angustatus* 1. 183; 5. 483, 484  
spp. 7. 485  
**Glossophium** gen.  
*proliferum* 7. 777  
**Glossotherium**  
gen. 4. 111  
**Glossus**  
*fibrosus* 6. 230  
spp. 6. 752; 9. 234  
**Glycimeris**  
*angusta* 7. 507  
*vagina* 7. 507  
spp. 6. 752  
**Glyphaea**  
*Amalthei* 1. 511  
**Glyphea**  
*cretacea* 5. 959  
*Leachi* 4. 625  
*liasina* 1. 511  
*ornati* 1. 511; 3. 811; 7. 659, 672  
*pustulosa* 0. 125  
*rostrata* 0. 125  
*Veltheimi* 5. 614  
*ventrosa* 1. 511  
*verrucosa* 5. 614  
**Glyphis**  
*Desolgnei* 8. 669  
*subulata* 0. 868; 1. 254  
**Glyphiteuthis**  
*ornata* 6. 483  
**Glyphocyphus** 7. 122  
**Glyptaster** gen. 5. 250!  
*brachiatus* 5. 248, 250  
spp. 9. 236  
**Glypticus** 7. 122  
*hieroglyphicus* 8. 486; 9. 136  
**Glyptocephalus**  
*radialis* 7. 775  
**Glyptocrinus**  
*basalis* 6. 115  
*fimbriatus* 6. 735  
spp. 5. 248; 9. 235  
**Glyptocystites**  
gen. 9. 636  
*Forbesi* 9. 636  
*Logani* 9. 636  
*multiaporus* 9. 636  
**Glyptodon** gen. 8. 120!  
*clavatum* 6. 107  
*clavipes* 4. 111; 6. 172  
*ornatus* 4. 111  
*planus* 8. 120  
*tuberculatus* 4. 111; 6. 108  
**Glyptolepis** gen. 2. 383; 3. 228  
*elegans* 9. 490  
*leptopterus* 6. 123  
spp. 3. 125  
**Glyptopomus**  
*minor* 9. 491  
**Glyptosphaerites**  
gen. 4. 238!  
**Glyptosteus** gen. 8. 249  
**Glyptostobus**  
*Europaeus* 5. 638; 8. 333, 500, 501; 9. 117, 871, 873  
*Oeningensis* 0. 502; 3. 502; 5. 638; 6. 638; 9. 754  
*Ungeri* 3. 502; 5. 638  
**Glyzirrhiza** 0. 637  
*deperdita* 9. 376  
**Gnathodus** gen. 8. 112  
*Mosquensis* 8. 112  
**Gnathosaurus** gen. 5. 426  
*subulatus* 6. 760  
**Gnathopsis** gen. 6. 240!  
*Oweni* 6. 240  
**Gneiss** 0. 84, 355, 525, 533, 538, 592, 828; 1. 28, 513!; 4. 39!; 5. 173, 180, 453!; 583; 6. 87, 577, 7. 619; 8. 221, 844; 9. 77!, 337, 472; 481, 556  
-Einschlüsse  
in Basalt 3. 666  
-Gebirge 2. 730!  
von Norwegen 1. 258, 281  
der Vendée 2. 83  
**Gnetaceae** (fam.) 5. 638  
**Gobio analis** 5. 622  
**Gobius**  
*conicus* 1. 80  
*macrurus* 3. 119\*; 5. 380  
spp. 7. 110  
**Goeppertia** 0. 628  
**Gold** 0. 444; 1. 351; 5. 68; 6. 67\*; 9. 81  
geographische Verbreitung 0. 359!, 497  
(Gediegen) 0. 430; 5. 823, 826, 827, 847  
in Masse-Gesteinen 0. 87  
in Afrika 1. 363  
in Californien 0. 336!  
-Amalgam 4. 816!  
-Ausbeute in Sibirien u. Ural 3. 72  
-Bergbau 4. 368  
-Felder 9. 822  
-führender Sand 4. 68  
-Gewinnung 1. 467  
-Gruben 1. 600  
-Gräbereien 1. 720  
-Klumpen 4. 343\*  
grosser 5. 197; 6. 183  
grösster 3. 72, 696; 5. 75  
-Krystallisation 3. 460  
-Lagerstätten 2. 55; 5. 716; 8. 860  
Californiens 0. 496  
-Reichthum  
Österreichs 2. 83  
-Seifen 0. 86; 4. 477; 5. 205, 702  
in Australien 5. 826  
in Siebenbürgen 4. 711!  
-Verbreitung 2. 200, 365, 497, 725; 4. 94, 106, 204, 477  
14\*\*



## Gold

- Vorkommen 2. 77, 365, 499; 3. 724; 4. 15, 176, 319, 324, 672, 818, 822; 5. 300ff., 347, 360ff., 769ff.; 6. 554; 7. 90, 314, 461, 513 !, 698; 8. 230ff., 327, 340; 9. 190, 295  
in Australien 6. 183, 188  
Brasilien 8. 223  
Californien 5. 716; 6. 188  
Canada 3. 476  
Neuholland 8. 196  
Schottland 6. 192  
Siebenbürgen 4. 7111  
Venezuela 5. 564  
-Wätschen 3. 72; 4. 15  
im Uderei-Gebiete  
Russlands 0. 228  
Goldius gen. 3. 488  
spp. 4. 493  
Golf-Strom 2. 722; 3. 375  
Gomphoceras  
gen. 4. 853; 5. 258\*, 285\*, 385ff.; 6. 126!, 316\*  
fusiforme 7. 220  
rex 9. 846  
rotundum 9. 846  
subfusiforme 2. 192  
subpyriforme 2. 192  
sulcatulum 9. 846  
Tanais 9. 846  
spp. 4. 3 ff.; 5. 248; 8. 617  
Gomphoceratidae  
(fam.) 8. 617!  
Gomphocerites  
Bucklandi 2. 985  
Gomphodus gen. 8. 113  
Sandelensis 8. 113  
Gomphoides  
occulta 6. 621  
Gompholith 7. 604; 8. 88, 89  
-Marcigno 7. 599  
Gomphonema  
angur 4. 613  
clavatum 4. 613  
dichotomum 0. 473  
gracile 0. 95, 491; 4. 613  
minutissimum 0. 95

## Gomphonema

- truncatum 3. 613  
turris 4. 614  
Goniastraea  
gen. 0. 763 !, 767; 2. 118\*  
Goniaster  
Couloni 4. 654  
Forbesi 9. 511  
Fournivalli 9. 511  
marginatus 4. 762; 7. 746; 9. 365  
Mülleri 9. 365  
porosus 4. 654  
scrobiculatus 9. 365  
Stockesi 4. 762; 7. 746; 9. 365  
tuberculatus 4. 762; 9. 365  
spp. 3. 109  
Goniatiidae (fam.) 8. 617!  
Goniatiten  
-Kalk 0. 225; 1. 331, 664; 4. 846  
-Schichten 6. 368  
-Schiefer 1. 225; 5. 322; 6. 209, 255; 7. 457  
Goniatites  
gen. 1. 356!, 537!, 568!; 4. 853; 5. 259; 6. 316\*  
acutilateralis 6. 370  
aequabilis 6. 370  
affinis 6. 370  
Ammon 6. 370  
apertus 6. 625  
auris 6. 370  
bicanaliculatus 6. 370  
bicostatus 1. 553  
bifer 1. 541; 6. 370  
balanceolatus 1. 541; 6. 379  
bisulcatus 6. 370  
Bohemicus 4. 12\*  
Bronni 6. 625  
Buchi 6. 370  
calculiformis 6. 370  
carbonarius 6. 370  
carinatus 1. 543; 2. 276; 3. 523; 6. 370  
cinctus 1. 553; 6. 370  
circumflexifer 6. 370  
clavilobus 6. 370  
compressus 1. 541; 2. 278; 6. 371  
constrictus 1. 553; 6. 370  
coronula 9. 256

## Goniatites

- costatus 6. 370  
crenistreria 1. 541; 2. 104ff., 277ff.; 6. 370; 9. 827  
cyclolobus 2. 278  
delphinus 6. 370  
divisus 6. 370  
dorsicosta 6. 370  
Eifelensis 1. 553; 6. 370  
evexus 6. 371  
expansus 6. 371  
forcipifer 6. 370  
Gerolsteinensis 1. 553  
globosus 1. 552; 6. 370  
Hoeninghausi 6. 370  
Jossae 1: 609  
intermedius 6. 625  
intumescens 3. 523, 816; 6. 370  
Kinganus 1. 608  
lamed 2. 276; 3. 523; 6. 37  
lamellosus 6. 370  
latiseptatus 3. 817; 6. 371  
latistriatus 6. 371  
lenticularis 6. 625  
linearis 1. 552; 6. 370  
lunilicosa 6. 370  
mammillifer 6. 370  
mixilobus 2. 278ff.; 6. 370  
multiseptatus 6. 370  
multilobatus 6. 370  
d'Orbignyanus 1. 608  
Ottonis 6. 218  
ovatus 1. 552; 6. 370  
ovoideus 1. 491  
paucistriatus 6. 370  
petraeos 6. 370  
planilobus 6. 256  
planorbiformis 6. 736; 9. 851  
planorbis 6. 370  
primordialis 6. 370  
retrorsus 1. 587!; 2. 57, 278; 3. 523, 817; 5. 322; 6. 209, 370; 7. 457, 626  
reticulatus 2. 106  
restrictus 2. 109; 7. 626  
sagittarius 2. 278; 6. 370  
serratus 3. 523; 6. 370  
sphaericus 2. 105; 6. 370; 7. 390  
speciosus 6. 625

- Goniatites**  
 stragulatus 1. 553;  
                                 6. 370  
 subinvolutus 6. 370  
 sublaevis 1. 552; 6. 370  
 sublamellosus 6. 370  
 sublinearis 1. 552;  
                                 6. 370  
 subnautilus 1. 225,  
                                 541; 2.278; 3.817;  
                                 6. 371  
 subpartitus 6. 370  
 subsulcatus 1. 552;  
                                 6. 370  
 sulcatus 1. 552; 6. 370  
 tenuistriatus 6. 370  
 terebratus 6. 370  
 transitorius 6. 370  
 tridens 6. 370  
 tripartitus 6. 370  
 tuberculosus 6. 370  
 tuberculosus-costatus  
                                 1. 541; 6. 370  
 umbilicus 6. 256  
 undulosus 1.552; 6.370  
 Verneuii 6. 370  
 Wurmi 6. 370  
 spp. 4. 3 ff.; 5. 856;  
                                 6. 122
- Goniatitidae**  
 (fam.) 6. 308!
- Goniceras** gen. 6. 126!
- Goniocidaris**  
 gen. 7. 122; 9. 255
- Goniocoenia** 2. 117\*
- Goniocora** 2. 117°  
 spp. 2. 758
- Goniodiscus**  
 Forbesi 9. 511  
 Fournivalli 9. 511
- Goniodromites**  
 gen. 9. 639!  
 bidentatus 9. 640  
 complanatus 9. 640  
 polyodon 9. 640
- Goniodus** 1. 657
- Goniomya**  
 gen. 6. 247!  
 Americana 7. 492;  
                                 8. 495  
 angulifera 8.357; 9.32  
 hemicostata 7. 743  
 Knorri 6. 852  
 litterata 2. 230; 7. 743  
 proboscidea 6. 248;  
                                 8. 482  
 scalprum 7. 133ff.
- Goniomya**  
 trapezicosta 8. 484  
 V-scripta 7. 744
- Goniopholis**  
 crassidens 5. 238\*
- Goniophorus** 7. 122
- Goniophyllum** 2. 121\*  
 spp. 7. 104
- Goniopleura**  
 gen. 3. 487; 6. 224  
 spp. 4. 493
- Goniopleuridae**  
 (fam.) 4. 493
- Goniopora**  
 gen. 2. 119\*; 3. 876
- Goniopteris**  
 gen. spp. 3. 761!  
 Brauni 4. 378  
 Buchi 3. 762  
 Dalmatica 3.510, 762;  
                                 5. 637  
 elegans 3. 762  
 Fischeri 5. 637  
 Helvetica 3.502; 5. 637  
 Lethaea 3. 762  
 Oeningensis 0. 502;  
                                 2.760; 3.502, 762;  
                                 5. 637  
 polypodioides 3. 510  
 pulchella 5. 637  
 Styriaca 3. 502, 762;  
                                 5. 637
- Goniopterites**  
 Styriacus 3. 762
- Goniopygus** 7. 122  
 peltatus 4. 653  
 perforatus 6. 491;  
                                 7. 768
- Goniosaurus**  
 Binkhorsti 8. 206
- Goniothecium**  
 Cocconema 6. 103  
 cymbalum 6. 103  
 euryomphalum 6. 103  
 maris-mortui 0. 489  
 monodon 6. 103  
 urceolatum 6. 103
- Gonoplax**  
 incisus 5. 384
- Gonostoma** spp. 8. 507
- Gonyleptes**  
 nematostomoides 5.124
- Gongylit** 8. 313!
- Goodallia**  
 arenulata 4. 505  
 minutissima 4. 505  
 pygmaea 4. 505
- Goodallia**  
 triangularis 4. 505
- Gootin** (Gestein) 5. 855
- Gordia**  
 marina 5. 593; 6. 171
- Gordius**  
 carbonarius 5. 243
- Gorelia**  
 - marina 5. 593; 6. 171
- Gorgonia** 2. 123  
 anceps 4. 744, 745  
 antiqua 4. 744  
 dubia 4. 744  
 Ehrenbergi 1. 489;  
                                 3. 126; 4. 744  
 furcata 5. 865  
 infundibuliformis 0.731;  
                                 2. 939; 4. 744  
 retiformis 4. 744
- Gorgonidae**  
 (fam.) 6. 113
- Gorgopsis**  
 fasciata 5. 123  
 frenata 5. 123  
 lynx 5. 123  
 marginata 5. 123  
 melanocephala 5. 123  
 torva 5. 123
- Gossan**  
 (Lagerstätte) 1. 611
- Gosau**  
 -Formation 0.305, 735,  
                                 738; 3.652p.1, 713!,  
                                 719!; 6.724; 7.618  
 -Schichten 3. 582;  
                                 8. 505, 554
- Götheit** 1. 330; 2. 529ff.;  
                                 4. 814
- Gottländische**  
 Geschiebe 8. 270
- Gozo-Marmor** 6. 101
- Gouania** 0. 636
- Gouano** (Guano)  
 im Caspischen  
 Meer 4. 466
- Grallator** gen. 9. 867  
 cuneatus 9. 867  
 cursorius 9. 867  
 formosus 9. 867  
 gracillimus 9. 867  
 tenuis 9. 867
- Grammatit** 4. 346; 8. 634,  
                                 684; 9. 84
- Grammatophora**  
 angulosa 0. 473  
 marina 0. 473  
 spp. 4. 739

- Gramineae (fam.) 5. 638  
 Graminit 7. 397!, 721!  
 Grammobotrys gen. 5. 755  
 Grammopus gen. 9. 869  
   erismatus 9. 869  
   inordinatus 9. 869  
 Grammostomum  
   angulatum 7. 750  
   attenuatum 4. 738;  
     7. 750  
   rhomboidale 4. 738  
   Siculum 4. 738  
   sigmoideum 6. 609  
   spp. 4. 737  
 Grammysia  
   gen. 6. 645, 868  
   abbreviata 2. 933  
   caudata 2. 933  
   cingulata 6. 120  
   extrasulcata 6. 120  
   Hamiltonensis 1. 665,  
     2. 933; 6. 372, 500,  
     870; 7. 220  
   ovata 6. 372;  
   pes-anseris 2. 933; 6. 372  
   rotundata 6. 120  
 Granat 1. 393°, 556, 572,  
   659, 695; 2. 516 ff.,  
   873 ff.; 3. 260,  
   475, 476; 4. 21, 43,  
   180!; 5. 181, 186,  
   570°, 701!, 823,  
   827; 8. 33 ff., 54,  
   78, 213, 393, 470!,  
   789; 9. 53, 204!,  
     474  
   schwarzer 5. 838!  
   künstlicher 5. 215  
   -ähnliches Mineral 3. 60!  
 Granatfels 8. 37 ff.  
 Granatoeder 5. 286  
 Granatocrinites  
   cidariformis 0. 377  
 Grande  
   oolithe 0. 160, 183!  
 Granit 0. 84, 355; 1. 6°,  
   769; 2. 367!; 495°,  
   731, 863, 873 ff.;  
   3. 363, 725, 736;  
   4. 185, 193!, 194,  
   303!, 420, 684;  
   5. 180, 203, 583;  
   6. 72; 7. 37, 345,  
   349, 360!, 593,  
   734° ff.; 8. 325, 332,  
   342, 841; 9. 130,  
     150, 458  
 Granit  
   sein Alter 2. 975  
   eruptiver 3. 363  
   Gold-führender 0. 87  
   grüner 0. 865  
   metamorphisch wirkend  
     9. 222  
   sphäroidischer 0. 313  
   vulkanische Natur 3. 203  
   des Harzes 2. 972!  
   im Kija-Gebirge 0. 87  
   um Lyon 0. 72°  
   der Azoren 0. 5  
   -bohrende Seeigel 6. 499  
   -Einschlüsse in Basalt  
     3. 663  
   -Eruptionen 2. 966  
   -Formation 7. 847  
   -Gänge 3. 443; 558;  
     4. 218  
   -Gneiss 0. 514, 551, 553  
   -Marmor 2. 133!, 295;  
     3. 304; 4. 529  
   -Porphyr 3. 609; 7. 360!  
   -Syenit 3. 364  
   Porphyr-artiger 0. 865  
   der Ballons 5. 82  
   der Vogesen 5. 82  
   opaloides 8. 828!  
 Granitello  
   di Mosciano 7. 598  
 Granitifikation 4. 837  
 Granitische  
   Gesteine 4. 837!  
   Trachyte 7. 357°  
 Granitit 2. 973; 9. 457!  
 Granito  
   di Prato 7. 600  
 Granito-trachytische  
   Gesteins-Gruppe 7. 357!  
 Granitone 7. 600, 604  
 Granulit 1. 573; 6. 72°, 722  
   um Lyon 0. 72°  
   -Formation 7. 722  
   -Gneiss 4. 41  
 Graphiocrinus gen. 6. 603!  
   encrinoides 6. 602  
 Graphis scripta 3. 745  
   succinea 3. 225  
 Graphit 0. 467; 1. 588,  
   694; 2. 520, 853°,  
   880; 3. 260, 271;  
   5. 822, 825!; 6. 267,  
   351; 7. 335; 8. 77,  
   95, 386; 9. 486,  
     815  
   (künstlich) 6. 399!; 822  
 Graphit  
   -Lager 1. 530; 3. 373;  
     5. 174  
   -Schiefer 3. 363  
   -Vorkommen 1. 600  
     in Glatz 4. 724  
 Graphularia 2. 123°  
   Wetherelli 9. 747  
   spp. 1. 627  
 Graptolithen 4. 46;  
   5. 540  
   von Böhmen 2. 245!  
   in Schlesien 5. 717  
   -Schichten 8. 236  
   -Schiefer 3. 622, 628  
     4. 846; 6. 807;  
     7. 839; 8. 236, 555;  
     9. 603  
   mit Kalk  
   -Geschieben 2. 306  
 Graptolithes 0. 640  
   gen. 1. 223!; 2. 245!,  
   371!, 374!; 3. 628!;  
   6. 124, 170; 8. 764  
   amplexicaule 2. 375  
   armatus 2. 247, 415;  
     4. 126  
   arundinaceus 2. 374  
   Barrandei 2. 373, 415;  
     3. 241  
   Becki 2. 247, 414°;  
     3. 636; 4. 126; 9. 875  
   bicornis 2. 246  
   Bohemicus 2. 246, 411°  
   Clintonensis 0. 640;  
     2. 375  
   colonus 2. 247, 413°  
   convolutus 1. 65, 125,  
     127; 2. 247, 414°;  
     416; 4. 126, 127!  
     6. 113; 9. 875  
   dentatus 2. 246, 4. 126  
   distichus 1. 127  
   dubius 2. 247, 413°  
   falx 2. 247, 414°;  
     4. 127  
   ferrugineus 2. 246, 412°  
   Flemingi 3. 241  
   foliaceus 1. 125; 2. 246;  
     3. 637  
   folium 1. 127, 636;  
     2. 246, 373; 3. 628,  
     637; 4. 126  
   fugax 2. 416  
   geminus 1. 127; 2. 373  
   Geinitzanus 2. 372  
   gracilis 2. 374

## Graptolithes

- Griestonensis 2. 247  
Hallanus 3. 374 126;  
Halli 2. 416; 4. 38  
6. 500  
incisus 3. 241; 637  
laevis 2. 246, 412\*  
latus 2. 246; 6. 113  
laxus 3. 241  
Linnei 2. 416  
lobiferus 3. 636;  
6. 113; 9. 875  
Ludensis 0. 640; 1. 125;  
2. 246; 4. 126;  
5. 98; 6. 113  
millepeda 9. 875  
millepora 6. 113  
mucronatus 2. 246, 406;  
3. 628  
Murchisoni 0. 98;  
2. 373; 6. 113  
Nicoli 3. 637; 9. 875  
Nilssoni 2. 247, 414\*;  
3. 637; 4. 126;  
9. 875  
nuntius 2. 247  
ovatus 2. 246  
palmeus 2. 246, 375;  
3. 637; 4. 126;  
6. 500  
peregrinus 2. 416;  
4. 127  
personatus 2. 373;  
3. 241; 4. 126  
priodon 2. 246\*, 410\*;  
3. 628; 4. 125;  
6. 500  
pristis 1. 127, 636;  
2. 246; 3. 628;  
4. 126; 6. 225  
Proteus 2. 247, 415;  
4. 126, 127  
ramosus 1. 636  
Roemeri 2. 246  
sagittarius 0. 640; 1. 65,  
127; 2. 246; 3. 241,  
628; 4. 126; 6. 113;  
9. 875  
scalaris 1. 127; 3. 628;  
4. 126  
secalinus 2. 246  
Sedgwicki 2. 247,  
375, 413\*, 416;  
3. 241, 636; 6. 113;  
8. 594; 9. 875  
serratus 2. 246\*, 411!  
sextans 1. 636

## Graptolithes

- spiralis 2. 247; 4. 126;  
6. 500  
taenia 1. 636; 2. 247,  
415\*, 416; 3. 241  
tectus 2. 416  
tenuis 1. 136; 2. 247;  
6. 118; 9. 873  
teretiusculus 1. 127;  
2. 373; 3. 241; 4. 126  
testis 2. 246; 412\*; 4. 126  
turriculatus 2. 247,  
415; 4. 126  
venosus 0. 640; 1. 127;  
2. 375; 3. 344  
virgulatus 3. 241  
spp. 3. 628, 636;  
5. 96, 248  
Graptolithina  
(fam.) 2. 374; 4. 124!  
Graptolithus  
vdr. Graptolithes.  
Graptophyllia gen. 8. 765\*  
Grateloupia  
cuneata 6. 861  
difficilis 6. 861  
donaciformis 6. 861  
Hydei 6. 229  
mactropsis 7. 242  
Moulini 6. 861  
Graubraunstein 4. 20  
Graue Gneisse 4. 39!, 44  
Graue Porphyre 5. 584  
Graue Schichten  
silurisch-devonische  
8. 715  
Graue Schiefer  
der Alpen 5. 181  
Grauerz 5. 736  
Grau-Kalk 3. 705  
Grauwacke 0. 355;  
1. 661 p., 662;  
2. 109 g., 192 p.;  
3. 2, 622, 628;  
4. 728; 5. 585;  
6. 209; 6. 359!;  
7. 839; 8. 370 p.,  
744 p.  
metamorphische 4. 728  
von Coblenz 5. 322  
-Fauna 0. 275  
-Flora 2. 56  
-Formation 2. 373 p.;  
6. 63; 7. 847  
-Gebirge 5. 48, 852, 865  
Rheinland-Westphala-  
lens 2. 98 ff., 106 ff.

## Grauwacke

- Gliederung 3. 621 g. p.  
in Thüringen 4. 46  
-Gruppe Spaniens 1. 34  
-Schiefer 0. 522; 6. 204;  
7. 81\*  
Gravigradia (fam.) 6. 240!  
Gray-ash-coal 9. 380  
Gray limestone 0. 163  
Great Oolite 0. 161, 183!;  
4. 764 p.; 8. 483  
Greenokit 9. 188\*  
Greensand 4. 739\* ff., 508  
Grengeit 4. 697  
Grenz-Schichten 7. 93  
zw. Keuper u. Lias  
8. 550; 9. 628  
Grès  
Armoracien 3. 102 p.;  
4. 221; 8. 621  
de Beauchamps 2. 882  
de Fontainebleau 2. 882;  
7. 503 p.  
de Hettange 6. 455  
de Martinsart 8. 353  
de Rimogne 7. 208  
de Virton 6. 455  
supraliasique 0. 156!;  
180, 181; 8. 355  
vertic 2. 977 p.  
Gresslya  
gen. 3. 111, 112; 4. 851;  
6. 246, 249!, 642,  
857  
abducta 8. 357  
carditaeformis 7. 743  
concentrica 7. 744  
conformis 8. 357  
erycina 2. 744  
gregaria 6. 857  
lata 6. 857  
lunulata 7. 133 ff.  
peregrina 7. 743, 744  
pinguis 6. 250  
rostrata 6. 250; 7. 743  
Saussurei 8. 582  
securiformis 4. 620  
striato-punctata 3. 111;  
6. 250  
Gresslyosaurus  
ingens 7. 152\*  
Grestener-  
Schichten 4. 456, 763;  
6. 747; 8. 551  
Grevillea gen. 2. 750  
grandis 2. 750; 9. 374  
Haeringiana 2. 750; 4. 379

- Grevillea**  
*lancifolia* 9. 503  
*Reussi* 2. 750  
 Griffelschiefer 4. 303!  
*Griffithides* 0.780!, 785;  
 1. 508; 3. 487;  
 6. 225  
*calcaratus* 9. 874  
*meso-tuberculatus* 1.508  
 6. 116
- Grimmia**  
*subelongata* 3. 746  
 Gritstone 2. 242  
 Grobkalk 3. 77, 289;  
 7. 490  
*Gromia* gen. 5. 749, 755  
 Grossmogul  
 (Diamant) 3. 697  
 Grossolith-Gliederung  
 3. 232p.; 7. 469,  
 742p.; 8. 726  
 Grossular 8. 77!  
 Grotten 2. 353  
 Groupe  
*corallien* 0. 170!, 184;  
 7. 207  
*kimméridien* 0. 185;  
 7. 207  
*nympheén* 1. 745  
*portlandien* 0. 184  
*tritonien* f. 745  
 Gruben-Brand 2. 296  
 Grundgesetze der mecha-  
 nischen Geologie 6. 769  
 Grund-Proben  
 aus dem atlantischen  
 Ozean 3. 374  
 vom Meeresboden  
 7. 111  
 Grünerde 1.401\*; 2.534;  
 5. 448!; 6. 348!  
 Grün-Erz 2. 708!  
 Grüne Schiefer 6. 190!  
 der Alpen 5. 183m.  
 Grünsand 2.977p.; 3.329;  
 4. 249p., 575, 624,  
 738° ff.; 5. 364;  
 7. 115p., 480; 8.360,  
 594; 9. 227  
 bei Aachen 0. 92, 290  
 aus Polythalamien  
 5. 617ff.  
 -Bildung 1. 62, 63;  
 5. 469; 7. 91, 111,  
 749  
 -Entstehungs-Weise  
 4. 735
- Grünsand-Formation**  
 Reptilien 0. 255  
 -Mergel 8. 630, 632  
 Grünsandstein 5. 740p  
 -Formation 3. 313  
 Grünsteine 1. 477, 565;  
 4.300!, 302; 6. 142,  
 699!
- Gruppen**  
 -Isomorphismus 4. 298  
*Gryllacris* 0. 22\*  
*lithanthracea* 6. 108  
 spp. 0. 853; 2. 996  
*Gryllus*  
*macrocerus* 6. 620
- Gryphaea**  
 gen. 7. 383  
*angusta* 2. 154; 3. 86  
*arcta* 5. 501  
*arcuata* 0. 145, 148,  
 180, 403, 412; 2.343;  
 3. 530, 739; 6. 718,  
 818; 7. 8, 130, 142,  
 210, 211\*, 213, 469,  
 698; 8. 552, 583;  
 643; 9. 17ff., 94, 95,  
 345  
*auccella* 0. 101  
*Broliensis* 5. 878  
*Brongniarti* 3. 90; 5.681!;  
 8. 638, 740  
*Buckmani* 5. 878!  
*calceola* 0. 157, 182;  
 8. 722; 9. 133,  
 134  
*cochlear* 9. 839  
*columba* 0. 364, 737;  
 1. 742, 743; 3. 90;  
 4. 202; 5. 878;  
 7. 789  
*convexa* 8. 360<sup>2</sup>  
*cymbium* 0. 146, 149;  
 1. 484, 486; 2. 737;  
 4. 80, 213; 5. 213,  
 878; 6. 456, 743,  
 818; 7. 10, 211,  
 212, 612; 8. 296,  
 583, 739; 9. 20, 22,  
 94, 143, 345  
*cymbula* 7. 698<sup>2</sup>  
*Darwini* 0. 481; 4. 82  
*dilatata* 0. 166, 169,  
 170, 183, 225; 1.496;  
 2. 352; 3. 41, 494;  
 7. 135; 8. 360, 484,  
 486, 582<sup>2</sup>, 710, 739,  
 873; 9. 135
- Gryphaea**  
*Dufrenoyi* 7. 384  
*gigantea* 0. 150ff., 181  
*gigas* 7. 612  
*incurva* 5.878; 6.254;  
 7. 213<sup>2</sup>; 8. 873  
*inflata* 1. 417! 194;  
 9. 629  
*intermedia* 3. 86  
*laevigata* 2. 153, 168  
*laeviuscula* 7. 213  
*liasina* 7. 698  
*lima* 9. 17  
*lituola* 2. 153  
*Maccullochi* 0. 181;  
 7. 213  
*minima* 7. 743  
*mutabilis* 8.360; 9.498  
*navicularis* 4. 515  
*obliqua* 6. 454, 456,  
 743; 8. 552  
*obliquata* 0.723; 5.878;  
 7. 213  
*Pitcheri* 0. 101, 482;  
 7. 458; 8.360, 361<sup>2</sup>.  
 709  
*plicata* 1. 742  
*Tucumari* 8. 360  
*vesicularis* 0.365, 366;  
 1. 139, 140, 420;  
 2. 154, 168, 170,  
 174, 296; 3. 314,  
 315, 605; 4. 869;  
 5. 86, 681; 8. 638  
*virgula* 6. 254  
*vomer* 8. 360  
 spp. 2. 931
- Gryphiten**  
 -Grit 1. 484; 5. 878  
 -Kalk 4. 370; 7. 213
- Gryphites**  
*aculeatus* 4. 746  
*rugosus* 4. 746  
*speluncarius* 4. 747;  
 7. 637  
*Guajacites* gen. 7. 778  
*enerve* 7. 778.  
*Heeri* 7. 778  
*Guajakinit* 9. 302!  
*Gualtieria* gen. 9. 255  
*Guano-Lager* (Gouano)  
 9. 823  
*Guarinit* 8. 826!  
*Guayacanit* 9. 621  
*Guettardia*  
*infundibuliformis* 2.766  
*stellata* 6. 821 .

- Gulielmites**  
 gen. 8. 503!  
 clypeiformis 8. 503  
 permianus 8. 503  
 umbonatus 8. 503  
**Gulo arcticus** 5. 229  
 diaphorus 5. 372  
 primigenius 4. 638;  
 5. 375  
 spelaeus 5. 624; 9. 100  
**Gurken-Kerne** 9. 9  
**Gurnigel**  
 -Sandstein 0. 305, 7431;  
 8. 636  
**Gurolith** 2. 210!  
**Gutbieria**  
 Carolinensis 8. 358  
**Guttensteiner**  
 -Kalke 4. 456; 6. 663;  
 7. 691; 9. 313  
 -Schichten 5. 219;  
 6. 361; 7. 616<sup>2</sup>;  
 8. 4  
**Guttulina**  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 communis 7. 288<sup>1</sup>, 309,  
 498  
 cylindrica 6. 756  
 deformata 7. 498  
 deplanata 7. 498  
 dilatata 2. 255  
 dimorpha 6. 756  
 fracta 6. 756  
 globosa 6. 756  
 incurva 6. 756  
 lata 7. 288!  
 obtusa 6. 756  
 ovalis 6. 756  
 problema 7. 287<sup>1</sup>, 309;  
 7. 498  
 robusta 7. 498  
 rotundata 6. 756  
 semiplana 5. 435;  
 6. 756; 7. 498  
 semiplanata 2. 254  
 silurica 8. 632  
 turgida 7. 498  
 turrita 4. 739ff.; 7. 750  
 vitrea 6. 756  
 spp. 2. 511<sup>2</sup>; 4. 737ff.  
**Gryllidium**  
 Oweni 5. 747  
**Gymnodium** gen. 3. 761  
**Gymnogenia**  
 (Vegetabilia) 2. 504!  
**Gymnognatha** (class.) 6. 765  
**Gymnognathen** 0. 20\*  
**Gymnit** 1. 204\*; 8. 312\*;  
 9. 818  
**Gymnopus**  
 Styriacus 6. 485\*  
 Vindobonensis 6. 484!  
**Gymnosperma**  
 (Vegetabilia) 2. 504!  
**Gymnospermae**  
 (plantae) 0. 110  
**Gyps** 0. 449, 485; 1. 389<sup>2</sup>,  
 699ff., 733; 2. 515,  
 525, 914; 3. 259!  
 4. 604; 5. 821<sup>2</sup>;  
 6. 540, 558; 7. 617  
 des Montmartre 5. 223p.  
 Pariser 9. 756  
 im Zechstein 3. 774!  
 -führender Mergel 7. 500  
 -Bildung 9. 837  
 -Gebirge  
 (Schichten) 6. 88  
 -Krystalle 2. 52  
 -Lager 1. 479; 2. 14;  
 5. 176, 257  
 Infusorien-haltiges  
 0. 491  
 -Lagerstätten 3. 614;  
 8. 219, 710; 9. 350ff.  
 -Mergel 4. 831  
 -Quellen 5. 33  
 -Schichten 6. 502p.  
 -Spath 1. 604; 4. 415\*;  
 818; 5. 321  
**Gypsiferous**  
 Series 7. 501p.  
**Gyracanthus**  
 formosus 4. 750  
 obliquus 6. 123  
**Gyrineum** spp. 6. 753  
**Gyrinites**  
 troglodytes 2. 984  
**Gyroceras**  
 gen. 4. 853; 5. 259;  
 6. 126<sup>1</sup>, 316\*;  
 8. 617, 618  
 aratum 6. 371  
 binodosum 6. 371  
 costatum 6. 371  
 expansum 6. 126  
**Gyroceras mirum** 4. 7\*  
 ornatum 6. 371  
 quadrato-clathratum  
 6. 371  
 tenuisquamatum 6. 371  
 spp. 4. 3ff.  
**Gyroceratites**  
 gracilis 6. 371  
**Gyrodus**  
 gen. 3. 117; 5. 485!  
 circularis 5. 485  
 Cuvieri 5. 234, 485  
 frontatus 5. 485  
 hexagonus 5. 485  
 jurassicus 5. 485  
 macrophthalmus 4. 382;  
 5. 485  
 Picardi 8. 615  
 punctatus 5. 485  
 radiatus 5. 485  
 rhomboidalis 5. 485  
 rugosus 5. 485  
 rugulosus 5. 486  
 trigonus 5. 485  
 truncatus 5. 485  
 umbilicus 5. 485  
 spp. 4. 382; 9. 124;  
 764  
**Gyrolepis**  
 Albertii 3. 18, 29  
 Posnaniensis 8. 509  
 semistriatus 8. 352, 354  
 tenuistriatus 4. 840  
 spp. 2. 942; 3. 223,  
 744  
**Gyromyces**  
 Ammonis 5. 628  
**Gyrolithen**  
 -Sandsteine 0. 293, 295  
**Gyropteris** 0. 628  
 crassa 6. 98  
 sinuosa 2. 890  
**Gyropristis**  
 obliquus 4. 750  
**Gyroptychius**  
 angustus 6. 123; 9. 491  
 diplopteroides 6. 123;  
 9. 191  
 Posnaniensis 8. 509  
**Gyrosieris**  
 patellaris 4. 868  
**Gyrosomia** 2. 116\*  
 Edwardsi 4. 867

## II.

- Haarkies** 7. 331  
**Haarsalz** 9. 305!  
**Hadogene**  
   Erhebungen 5. 313,  
     650 ff.  
**Hadrodus** gen. 9. 378  
   priscus 9. 378  
**Hadrophyllum** 2. 121\*  
**Halbligkeit** 4. 769; 5. 286  
**Halleflinta** 3. 67!  
**Hämatit** 2. 526 ff., 707;  
   3. 475, 600, 696  
**Hämatiterz-Lager** 4. 196  
**Haematopus?** spp. 7. 634  
**Haematoxylum**  
   coriaceum 6. 506  
   cuneatum 6. 506  
**Haemodoraceae**  
   (fam.) 6. 99  
**Haferkörnchen-**  
   Marmor 2. 295  
**Hafnefjordit** 0. 62!;  
   1. 423; 2. 320!  
**Haidingeria** 0. 632  
   pyriformis 1. 608  
   Schaurothi 7. 778  
**Haitorit** 6. 563  
**Halbflächner** 5. 542  
**Halbkalkdiallag** 5. 575!  
**Halcymoris**  
   Toliapicus 7. 634  
**Halesia dubia** 8. 498  
**Halianassa**  
   Collinii 1. 76; 5. 632  
   Studerii 1. 748; 8. 590  
   spp. 1. 501  
**Halibiolithe** 7. 843  
**Halicore**  
   gen. 7. 869; 8. 522\*  
   Cuvieri 1. 492; 3. 107  
   media 1. 492; 8. 529  
**Halicyne plana** 8. 622  
**Haloglossa** 2. 118  
**Halimenites**  
   gen. 0. 626; 4. 253!  
   Aglaophyllum 4. 251  
   Antoniae 4. 251  
   Dechenanus 0. 257  
   dubius 8. 640  
   Elisae 4. 251  
   flexuosus 8. 640  
   Grateloupia 4. 251  
   incrassatus 8. 640  
   linzoides 4. 251  
**Halimenites**  
   minor 8. 640  
   rectus 8. 640  
   Sarniensis 4. 251  
   Schnitzleini 6. 105  
   secundus 6. 105  
**Haliomma** gen. 6. 127!  
   radians 6. 104!  
   ovatum 6. 104  
   spp. 4. 738 ff.  
**Haliotidae** (fam.) 6. 120  
**Haliotis**  
   Philberti 7. 502, 773  
   Volhynica 9. 839  
   spp. 6. 750  
**Halirhoa**  
   infundibuliformis 7. 233  
   quadriricostata 7. 233  
**Haliserites** 0. 626  
   Dechenanus 2. 890;  
     925. 939; 5. 240;  
     6. 375, 630  
   Schlottheimi 0. 116  
   trifidus 0. 116  
**Halitherium**  
   gen. 5. 492!; 6. 19\*;  
     7. 869; 8. 519\*, 532\*  
   Beaumonti 5. 231  
   Bronni 8. 530  
   Christoli 5. 493  
   Cordieri 8. 530  
   Cuvieri 1. 492; 5. 493  
   dubium 5. 231  
   fossile 5. 231  
   Kaupi 8. 528!  
   medium 8. 529\*, 869  
   Guettardi 5. 231; 8. 528  
   Schinzi 5. 493; 8. 528\*  
   Serresi 1. 492; 2. 998;  
     3. 107; 5. 231;  
     8. 529  
   subapenninum 5. 493;  
     8. 529  
**Hallesus retusus** 6. 622  
**Hallia** 2. 121\*  
   spp. 4. 497  
**Halloysit** 4. 587  
**Hallstätter**  
   Kalk 7. 691  
   -Schichten 4. 88, 456;  
     5. 219, 500 p., 502 p.;  
     6. 361, 662, 757 p.,  
     847; 7. 615, 616;  
     8. 4  
**Halobates** spp. 6. 620  
**Halobia**  
   Lommeli 0. 131; 3. 167;  
     4. 204, 456, 835;  
     5. 219, 480, 501;  
     6. 214, 218, 361,  
     662, 737, 738, 758;  
     7. 615, 617, 621,  
     622, 692, 760; 8. 4,  
     345, 383; 9. 477,  
     753  
   Moussoni 8. 383  
   salinarum 8. 4  
**Halobien-Kalk** 7. 619  
   -Schichten 8. 4  
   -Schiefer 0. 733, 738;  
     6. 214  
**Halocharis** gen. 4. 229!  
   cymodoceoides 2. 993  
   longifolia 4. 229  
**Halochloris** 0. 631  
   Baruthina 3. 242  
   cymodoceoides 2. 993;  
     4. 252; 9. 376  
**Halomitra** 2. 118  
**Halonia** 0. 629  
   dichotoma 5. 868  
   irregularis 5. 631  
   punctata 5. 631  
   regularis 5. 868  
   tetrasticha 2. 891  
   tuberculata 1. 609;  
     5. 631, 868  
   tuberculosa 5. 243  
**Haloseris**  
   (Agaricia crispa) 2. 377  
**Halotrichin** 1. 589  
**Halys**  
   Bruckmanni 3. 865, 873  
**Halysichnus** gen. 9. 869  
   laqueatus 9. 869  
   tardigradus 9. 869  
**Halysites** 2. 120\*  
   catenularius 7. 386  
   catenulatus 4. 86;  
     6. 113; 9. 342  
   escharoides 7. 386;  
     8. 265  
   spp. 7. 104  
**Haken**  
   exulata 3. 504; 9. 123,  
     503  
   Gaudini 9. 503  
   Germari 3. 508

**Hakea**

- lanceolata 6. 505  
 myrsinites 2. 750;  
 4. 379  
 plurinervia 2. 750;  
 4. 379  
 pseudo-nitida 2. 628, 750  
 stenocarpifolia 2. 750

**Hamamelis**

- Wetteraviensis 8. 499  
 Hamilton-Gruppe 3. 817;  
 6. 368; 9. 343

**Hamipes** gen. 9. 868

- didactylus 9. 869

**Hamites**

- gen. 4. 853; 6. 316°  
 annulatus 8. 874  
 arcuatus 3. 759  
 armatus 2.28°; 7.476° ff.,  
 659; 8. 874  
 attenuatus 3. 329  
 bifurcati 0. 164, 165  
 Carolinus 9. 361  
 Charpentieri 3. 329  
 cylindraceus 3. 505;  
 9. 313  
 ellipticus 7. 787  
 Evansi 1. 491  
 gigas 0. 391, 394, 415;  
 1. 63  
 Hampeanus 5. 86, 8. 505  
 intermedius 4. 201;  
 7. 659; 8. 874  
 larvatus 6. 480  
 maximus 4. 201  
 Michelli 7. 597  
 parallelus 8. 874  
 Parkinsoni 0. 160, 182,  
 183  
 plicatilis 7. 787  
 rotundatus 6. 480  
 rotundus 3. 329; 4. 201;  
 7. 476°, 659°;  
 9. 361  
 Saussureanus 3. 329;  
 7. 479  
 spiralis 3. 759  
 uncus 8. 497

**Hammocks** 4. 230**Hampshirit** 0. 708;  
1. 204°**Haniulina** gen. 6. 316

- fascicularis 9. 124

**Handel**

- mit Mineralien 9. 276  
 mit Petrefakten 2. 939,  
 384

**Haplocalamea**

- (fam.) 5. 240; 6. 626,  
 627!

**Haplocalamus**

- gen. 6. 627!  
 Thuringiacus 5. 240;  
 6. 626

**Haplocrinus**

- granulatus 0. 377  
 hemisphaericus 0. 377  
 maximus 0. 377  
 mespiliformis 6. 233  
 ovalis 0. 377  
 stellaris 6. 374

**Harlania** gen. 2. 801!

- Halli 2. 890; 9. 607

**Harlanus** gen. 8. 233

- Americanus 5. 112;  
 6. 109

**Harleg-grits** 3. 97; 6. 112**Harmodites** 2. 120

- distans 1. 608

**parallelus** 0. 243!

9. 847

**Harmostites** gen. 3. 875!

- Oeningensis 3. 873

**Harmotom** 7. 582**Harnische** 4. 606**Harpactor**

- Bruckmanni 3. 873

**constrictus** 3. 865, 873**gracilis** 3. 873**longipes** 3. 873**maculipes** 3. 865, 871**obsoletus** 3. 873**Harpago** gen. 9. 498

- Tippahanus 9. 498

**Harpagodon**

- gen. 3. 251; 5. 229

**spp.** 1. 502**Harpagopus** gen. 9. 868

- dubius 9. 868

**Hudsonius** 9. 868**Harpalidium**

- Anactus 5. 747

**Nothrus** 5. 747**Harpedactylus** gen. 9. 868

- concameratus 9. 867

**gracilis** 9. 868**rectus** 9. 867**Harpedinae**

- (fam.) 1. 509!; 6. 116

**Harpes**

- gen. 0. 777, 785;  
 3. 486; 6. 224°

**Bischofi** 8. 753**elegans** 1. 764; 7. 229**Harpes**

- gracilis 2. 275; 6. 370

**megaloops** 1. 510; 4. 501**parvulus** 3. 216; 6. 116**primus** 7. 638**ungula** 2. 275**spp.** 4. 493**Harpidella** 1. 509!

- megaloops 4. 501;  
 6. 118

**Harpides**

- gen. 0. 780!, 785;  
 3. 487; 6. 224°

**spp.** 4. 493; 6. 223**Harringtonit** 4. 176!;

6. 197!

**Harrisit** 9. 83!**Hartit** 7. 580!**Harz**

- fossiles 5. 819; 7. 326!

**Hastings-Sand** 5. 746 p.**Hauera** 0. 634**Haueria**

- Styriaca 8. 336

**Hauerina** gen. 5. 755**Hauerit** 1. 597**Haupt-Andes-**

- Hebungs-System 7. 731

**Haupt-Dolomit** 7. 692;

9. 753

**-Oolith** 8. 133**-Rogenstein** 0. 160!**Hausmannia** 0. 627**dichotoma** 2. 886**Hausthier-Reste** 2. 92**Haut-Knochen**

- der Schlangen 2. 465

**Hautle** 8. 227**Hauyn** 3. 259, 681;

6. 185

**Hawlea** 0. 628**pulcherrima** 5. 630**Hayesin** 4. 449; 6. 563**Headon**

- serres 7. 503 p.

**Hebungen** 2. 176!;

3. 612; 5. 361

**des Bodens** 0. 221;

3. 196; 4. 461!;

**6. 730; 7. 465;****8. 101, 346; 9. 464****der Gebirge** 0. 560;

2. 867

**vgl. Systemes d. montagnes****Skandinaviens** 0. 477;

1. 175; 2. 87!

**der Apenninen** 3. 618!



**Hebungen**

- der Neuholländischen  
Küste 8. 294  
der Rhön 3. 441  
des Urals 1. 610  
der Westalpen 3. 334  
durch Feldspath-  
Gesteine 7. 731  
durch Syenit-Ausbrüche  
7. 731  
durch Trachyt Aus-  
brüche 7. 731  
**Hebungs-Achsen** 4. 463  
-Systeme 3. 204!;  
4. 385ff.; 5. 289ff.,  
643ff., 769ff.; 6. 571!  
7. 92, 193, 343,  
470; 8. 736  
der Gebirge 8. 705  
ihre Richtungen 1. 94!  
der Haupt-  
Andeskette 7. 731  
des Belchens 1. 68  
von Chili 7. 731  
in Constantine 5. 365  
in N. Amerika 5. 354  
des Mont Seny 7. 343  
des Montserrat 7. 343  
(vgl. Systeme)

**Hectecampe**

gen. 9. 868

**Hedenbergit** 2. 879**Hedera**

- Kargi 2. 761; 3. 505  
pentagona 8. 499  
Strozzii 9. 117  
spp. 0. 506

**Heersien** 2. 882; 4. 368**Heide-Brand** 3. 550**Heisse Quellen** 0. 306;

5. 195; 7. 589;  
8. 724; 9. 102, 510

nähren Fische 0. 492

**Helcion**

- gen. 3. 765; 4. 865  
alveolus 7. 492; 8. 494  
borealis 8. 494  
carinatus 7. 492; 8. 495  
cilicinus 3. 230  
Ciplyanus 3. 230  
discrepans 3. 230;  
4. 850  
Dunkeri 6. 495  
Hebertanus 1. 101  
heptadralis 3. 230  
humilis 3. 230  
infralinas 3. 230; 4. 850

**Helcion**

- Koninckanus 3. 230  
lateralis 3. 230  
loxogonoides 3. 230  
Normandanus 3. 230  
patelliformis 7. 492;  
8. 494  
Schmidtii 6. 495  
sexsulcatus 7. 492;  
subovatus 7. 492; 8. 494  
cfr. Acmaca  
Helicura gen. 9. 868  
anguinea 9. 868  
caudata 9. 868  
litoralis 9. 868  
surgens 9. 868  
**Helderberg**  
-Schichten 9. 235  
Helemys gen. 9. 366\*  
**Helenis**  
spatosus 8. 241  
Helenopora [?]  
abrotanoides 2. 855\*  
Helicerus gen. 1. 383!  
**Helicia**  
Sotzkiana 9. 374  
**Helicina**  
compressa 6. 494  
expansa 6. 494; 8. 583  
heliceiformis 6. 494  
polita 6. 494  
solaroides 6. 494  
**Helicites**  
delphinuloides 6. 371  
turbilinus 3. 20, 39;  
7. 761  
**Helioceras**  
gen. 4. 853; 6. 316\*  
cochleatum 8. 497  
plicatile 7. 787  
tenuicostatum 8. 497  
tortum 8. 497  
**Helicoidea**  
(fam.) - 5. 754ff.  
**Helicophanta**  
brevipes 6. 545  
**Helicosoria**  
(fam.) 5. 618!  
**Helicotrochina**  
(fam.) 5. 618!  
**Helictopoda**  
(classis) 4. 745, 751  
**Heliodarid** 7. 122  
**Heliolithe à étoiles** 0. 764  
irregulier 0. 764  
**Heliolithes** 2. 120\*  
Grayi 7. 105

**Heliolithes**

- interstinctus 2. 115;  
7. 386; 8. 263  
megastomus 2. 115;  
8. 594<sup>2</sup>; 9. 222  
Murchisoni 2. 115  
placenta 3. 816  
porosus 6. 375; 7. 456;  
9. 222  
pyriformis 8. 594  
spp. 4. 497; 5. 248;  
7. 104  
**Heliopora**  
gen. 1. 765!; 2. 120\*  
crassa 1. 766  
fragilis 1. 765  
interstincta 0. 731;  
2. 115  
megastoma 2. 115  
Murchisoni 2. 115  
spp. 5. 248  
**Heliophyllum** 2. 122\*  
spp. 4. 497  
**Helionis** spp. 7. 634  
**Helioseris** 2. 119\*  
**Helix**  
acieiformis 2. 637  
Amberti 5. 746  
arbustorum 2. 55, 512;  
3. 763; 8. 590  
argillacea 6. 90  
aspersa 0. 869  
barbata 1. 676  
Bestii 8. 875  
bicarinata 5. 507  
bifrons 5. 507  
Bowdichana 5. 507  
caespitum 9. 475  
Canicalensis 5. 507  
caperata 0. 869  
carinata 4. 249;  
5. 768  
cellaria 6. 575  
Chaixi 5. 746  
cheiranthicola 5. 507  
coarctata 4. 249  
Cocqui 7. 623  
Collongeonii 5. 746  
Croatica 2. 637  
damnata 4. 627  
deflexa 3. 532  
delphinula 5. 507  
depressa 5. 768  
Duboisii 8. 875  
Ehingensis 2. 765;  
4. 249  
ericetorum 0. 869; 8. 590

**Helix**

fruticum 2.512; 6.575;  
7.509; 9.38  
fulva 0.869  
fusca 0.869  
Giengensis 4.249;  
5.768  
globosa 4.864  
Gualinoi 5.746  
Godarti 5.746  
gyrorbis 4.249  
Headonensis 4.864  
hispida 2.55; 3.763;  
9.38  
hortensis 0.869; 2.512  
janthinoides 9.749  
Jasonis 7.623  
incarnata 7.509  
incrassata 4.249  
inflexa 4.249; 5.768;  
6.604; 7.215;  
8.585, 586  
insignis 7.30  
involuta 4.249  
Kalamitana 3.332  
labyrinthica 4.864,  
865; 7.509  
labyrinthica 5.746  
lactea 2.988  
lapicida 4.473  
Leidyi 7.864; 8.494  
lenticula 3.30  
Mognuntina 1.676;  
6.332; 9.853  
Nayliesi 5.746  
nemoralis 0.869; 4.473;  
9.38  
nitida 9.38  
nummulina 3.532  
occidentalis 8.377  
occlusa 4.864  
omphalus 4.864; 7.509  
orbicularis 4.249; 5.768  
osculum 9.137, 140  
oxytropis 5.507  
pachystoma 4.249  
perspectiva 7.508, 509  
Petersi 1.676  
Pisana 3.30  
plicatella 5.768; 8.586  
Potiezi 9.749  
psammophora 5.507  
pulchella 0.869; 3.532,  
763; 8.507; 9.38  
Ramondi 3.532  
Reinensis 5.768  
rotundata 6.575; 9.38

**Helix**

rubra 6.333  
rugulosa 2.765; 9.141  
rysa 3.763  
Sotzkianna 2.750  
splendida 1.676  
Steinheimensis 7.216;  
8.585, 586  
stenotrypa 3.532  
stenospira 5.768  
striata 9.475  
striatella 4.864; 7.508,  
509  
subcarinata 2.482f.  
sublabyrinthica 4.864  
subnitens 4.249  
sylvana 4.249  
sylvestrina 2.435;  
4.249; 6.333;  
9.853  
sylvestris 2.44  
thiarella 5.507  
Tournali 7.623  
tropifera 4.864  
Turonensis 9.839  
turricula 5.507  
undulata 5.507  
d'Urbani 4.864  
Vectiensis 4.864  
verticilloides 1.676;  
3.532  
verticillus 1.676  
Vialai 9.749  
virgata 0.869  
vitrinoides 8.377  
Zelli 6.604  
app. 1.122<sup>r</sup>; 6.750;  
8.507, 847  
Helminth 4.271\*ff.; 8.399  
Helminthites 7.239  
Helminthoidea 5.175, 176  
crassa 3.413; 4.558;  
8.638  
irregularis 3.413!  
Helminthoiden 5.43  
Helmintholithus 5.505  
Helochelys  
Danubina 4.575!  
Helodus gen. 6.122  
didymus 6.123  
gibbus 8.122  
laevissimus 1.608; 6.123  
mamillaris 6.123  
planus 6.123; 7.485  
rudis 6.123  
turgidus 6.123;  
7.485

**Helopidium**

Neoridas 5.747  
Helopium  
Agabus 5.747  
Helvin 2.866; 3.596;  
5.837

**Hemerobius**

moestus 6.622  
resinatus 6.622  
Hemiaster gen. 9.255  
Alarici 7.859  
Americanus 3.165  
Bowerbanki 4.761  
Branderanus 4.761  
bufo 7.785  
canaliculatus 7.859  
Cenomanensis 7.853  
complanatus 7.859  
constrictus 7.859  
Cotteau 6.101  
cubicus 1.765; 7.230  
Desori 5.591, 593;  
7.859

**Forbesi**

7.370  
Fourneli 6.206  
foveatus 7.859  
Grateloupi 6.101  
Griepenkerli 7.785  
Humphreyanus 8.377  
nux 4.499  
obesus 1.765; 3.606;  
7.230, 859  
Prestwichi 4.761  
punctatus 7.859  
Scillae 6.101  
spatangoides 4.120,  
121, 499

**stellatus**

8.873  
subglobosus 4.120  
Texanus 0.101  
Verneuili 7.859  
verticalis 7.859; 9.844

**Hemiaulus**

antarcticus 6.103  
Polycystinorum 6.103

**Hemicardium**

Bartonense 1.715  
spp. 9.125  
Hemicera gen. 8.238!  
angulatum 8.238  
compressum 8.238

**Hemicidaridae**

(fam.) 7.767, 768  
Hemicidaris 7.122  
alpina 7.747, 768  
angularis 0.831  
d'Archiaci 3.606

**Hemicidaris**

- Boloniensis* 8. 488  
*Bravenderi* 7. 768  
*confluens* 7. 747, 768<sup>2</sup>  
*crenularis* 7. 747, 768,  
 851; 8. 486  
*Davidsoni* 7. 768  
*granulosa* 7. 768  
*Hoffmanni* 5. 858  
*Icaunensis* 7. 747, 768  
*intermedia* 7. 747<sup>2</sup>, 768,  
 851; 8. 486  
*Luciensis* 7. 768  
*minor* 6. 100; 7. 768  
*patella* 4. 312, 653  
*Purbeckensis* 6. 95.  
 7. 747, 768  
*pustulosa* 7. 747, 768  
*Ramsayi* 7. 768  
*Stockesi* 7. 768  
*stramonium* 7. 747, 768  
*Thurmanni* 4. 355  
*Wrighti* 7. 768

*Hemicosmiten-Kalk* 5. 854

*Hemicosmites* gen. 4. 233ff.

*porosus* 5. 854

*pyriformis* 8. 594

**Hemicrypturus**

gen. 1. 507!

spp. 4. 493

**Hemicyclodonta**

gen. spp. 6. 856, 858

**Hemicyclonosta**

gen. 6. 856

**Hemicyclostera**

gen. 6. 856

**Hemicyon**

*Sansaniensis* 4. 752;

5. 229, 372

**Hemicystites**

gen. 5. 252!

*parasiticus* 5. 248, 252

spp. 9. 236

**Hemidome**

(der Krystalle) 5. 13

*Hemieder* 5. 542

*Hemiedrie* 4. 769; 5. 286;

6. 149

**Hemidiadema**

7. 122

*Bakeri* 7. 763

**Hemilopas**

*Mentzeli* 1. 81; 6. 745

**Hemiotomys**

*antiquus* 5. 371

*robustus* 5. 371

**Hemipedina**

gen. 6. 491!; 7. 122

**Hemipedina**

*Bakeri* 6. 491; 7. 768;

8. 357

*Bechei* 6. 491; 7. 768

*Bouchardi* 6. 491

*Bouei* 6. 491; 7. 357

*Bowerbanki* 6. 491;

7. 768

*Cunningtoni* 6. 491

*Davidsoni* 6. 491

*Etheridgei* 6. 491; 7. 768

*Jardinei* 6. 491; 7. 768

*Marchamensis* 6. 491

*Morrisi* 6. 491

*Nattheimensis* 6. 491

*perforata* 6. 491; 7. 768;

8. 357

*Saemanni* 6. 491

*seriale* 6. 491

*tetragramma* 6. 491;

7. 768; 8. 357

*tuberculosa* 6. 491

*Waterhousei* 6. 491;

7. 768; 8. 357

*Woodwardi* 6. 491<sup>2</sup>

spp. 7. 851

**Hemipristis**

*heteropleurus* 7. 243!

*paucidens* 5. 234, 728;

6. 601

*plicatilis* 6. 758

*serra* 0. 868; 1. 183,

254; 2. 999; 4. 515;

5. 234; 6. 601;

8. 869

*Hemipatagus* gen. 9. 255

**Hemipneustes**

*radiatus* 0. 364; 7. 859

*striato-radiatus* 7. 859

spp. 5. 364

*Hemiptera* (class.) 6. 619

**Hemipyramidale**

*Krystalle* 5. 13

**Hemirhynchus**

*Deshayesi* 5. 235

*Hemitelites* 0. 628

*Trevirani* 1. 476; 8. 401

**Hemitoma**

*multiradiata* 9. 750

*Hemithrene* 1. 433

**Hemitrochiscus**

gen. 5. 498!

*paradoxus* 5. 498

**Hemitrypa**

*oculata* 6. 374

**Hemithyris**

*acuminata* 6. 117

**Hemithyris**

*angulata* 6. 117

*angustifrons* 3. 216;

6. 117

*crispata* 6. 117

*cuboides* 6. 117

*Davidsoni* 3. 216; 6. 117

*depressa* 6. 117

*didyma* 6. 117

*diodonta* 6. 117

*flexistria* 6. 117

*hemisphaerica* 3. 211;

*heteroptycha* 6. 117;

6. 117

*lacunosa* 6. 117

*Lewisi* 6. 117

*longa* 3. 211; 6. 117

*nasuta* 3. 216; 6. 117

*navicula* 6. 117

*nucula* 6. 117

*Paretoi* 1. 66; 2. 340

*pentagona* 6. 117

*pisum* 6. 117

*pleurodon* 6. 117

*protracta* 6. 117

*psittacea* 4. 507

*reniformis* 6. 117

*rotunda* 6. 117

*sphaeroidalis* 3. 216;

6. 117

*Stricklandi* 6. 117

*subdentata* 6. 117

*subundata* 3. 216; 6. 117

*Wilsoni* 6. 117

*ypsilou* 6. 117

**Hempstead**

*series* 7. 503p.

**Heptanema**

gen. 8. 748!

spp. 8. 748

**Hereford**

-Sandstone 3. 97; 6. 112

**Herpeto[dactylus**

*rectus* 5. 478

**Herpestes**

*antiqua* 5. 372

*Lemanensis* 5. 372

*primaeva* 5. 372

spp. 0. 878

**Herpetichnus**

*Bucklandi* 3. 753

*saurolepis* 3. 753

spp. 4. 860!

*Herpetholitha* 2. 118\*

**Herpystezoum**

*Marshi* 5. 864; 9. 869

*minutum* 5. 864; 9. 869

*Herse* gen. 3. 487

- Herschelit 3. 174  
 Hersilia  
   *miranda* 5. 122  
 Hesbayen 2. 882; 3. 625  
 Hesperideae  
   (fam.) 7. 777  
 Hesperidophyllum  
   gen. 7. 777  
   *citrinoides* 7. 777  
   *Ettinghauseni* 7. 777  
   *scalpellum* 7. 777  
 Heterangium 0. 629  
   *paradoxum* 6. 99, 100  
 Heteraster  
   spp. 9. 123  
 Heteroaxe Struktur  
   der Krystalle 5. 696  
 Heteroceras gen. 6. 316\*  
 Heterocoena 2. 117\*  
   *conferta* 0. 757  
   *crasso-lamellata* 0. 757  
   *dendroides* 3. 718;  
     4. 868  
   *exigua* 0. 757  
   *grandis* 4. 868  
   *Provincialis* 0. 757;  
     4. 868  
   *verrucosa* 4. 868  
 Heterocrinites  
   *simplex* 0. 376  
 Heterocrinus  
   *pachydactylus* 6. 375;  
     8. 371  
 Heterocyathus 2. 115\*;  
     119\*  
 Heterocystites  
   gen. 5. 251!  
   *armatus* 5. 248, 251  
   spp. 9. 236  
 Heterodon  
   *diversidens* 4. 111  
 Heterogaster  
   *antiquus* 3. 870, 873;  
     6. 503  
   *pumilio* 3. 873;  
     6. 503  
   *Radobojanus* 3. 873  
   *redivivus* 3. 873  
   *troglydites* 3. 870, 873  
 Heterohyus  
   *armatus* 5. 228  
 Heteromerie 3. 843  
 Heteromerit 6. 181!  
 Heteromorphie 8. 702  
 Heteromorphismus 7. 586!  
 Heterophlebia 0. 20\*  
   *Brodiei* 4. 122  
 Heterophlebia  
   *dislocata* 0. 119\*;  
     4. 122  
   *jucunda* 9. 115  
   spp. 7. 555  
 Heterophyllia gen. 6. 114  
   *grandis* 6. 114  
   *ornata* 6. 114  
   spp. 2. 118\*, 122\*, 990  
 Heteropora  
   gen. 2. 766!  
   *capilliformis* 5. 635  
   *compressa* 5. 635  
   *conifera* 5. 635  
   *corallina* 5. 635  
   *corymbosa* 5. 635  
   *crassa* 5. 865  
   *dichotoma* 3. 84  
   *Lorieri* 5. 635  
   *pustulosa* 5. 635  
   *radiciformis* 5. 635  
   *ramosa* 0. 392; 2. 766;  
     5. 635  
   *ramosissima* 5. 635  
   *Ranvillensis* 5. 635  
   *reticulata* 5. 635  
   *Sarthacensis* 5. 635  
   *tuberosa* 2. 766  
   *verrucosa* 9. 122  
   spp. 2. 125  
 Heterosammia 2. 119  
 Heterosaurus  
   *Neocomiensis* 2. 510\*;  
     5. 233  
 Heteroseris 2. 119\*  
 Heterosiphonidae  
   (fam.) 8. 617, 618!  
 Heterostegina  
   gen. 5. 751, 755;  
     7. 377; 8. 246!, 247  
   *clathrata* 7. 750  
   *costata* 8. 246  
   *Javanica* 5. 616\*;  
     6. 608, 609  
 Heterosteus gen. 9. 491  
 Heterostius gen. spp. 8. 251!  
 Heterostrophus gen. 9. 767  
   *latus* 9. 764, 767  
 Hettangia  
   gen. 4. 112, 636!; 6. 496  
   *Americana* 8. 495  
   *angusta* 4. 636; 6. 495  
   *Broliensis* 4. 112, 636  
   *compressa* 4. 636  
   *Deshayesia* 4. 112, 636;  
     6. 495; 7. 210  
   *Dionvillensis* 4. 636  
 Hettangia  
   *longiscata* 4. 112, 636  
   *lucida* 4. 636  
   *oblita* 9. 32  
   *ovata* 4. 636, 851  
   *Paulinea* 4. 112, 636  
   *securiformis* 4. 636;  
     6. 495  
   *tenera* 4. 636; 6. 495  
   *Terquemea* 4. 112,  
     636  
 Heulandit 1. 158\*; 2. 527;  
     5. 184, 822; 6. 11\*;  
     562!; 9. 84  
 Hexacrinus gen. 6. 762!  
   *brevis* 6. 374  
   *costatus* 8. 372  
   *depressus* 6. 761  
   *echinatus* 6. 374  
   *granulifer* 6. 374  
   *limbatus* 6. 632!;  
     7. 860  
   *lobatus* 6. 632\*; 7. 860  
   *macrotatus* 6. 761  
   *melo* 6. 761  
   *pentangularis* 6. 761  
   *spinosus* 6. 632!;  
     7. 860  
   *ventricosus* 6. 631!;  
     7. 860  
 Hexapoda (class.) 6. 765  
   in England 5. 746  
 Hexapodichnus  
   gen. 9. 869  
   *horrens* 9. 869  
   *magnus* 9. 869  
 Hiattella  
   *interlineata* 2. 229;  
     7. 743  
   *sulcata* 6. 644, 648, 650  
 Hierlatz-Schichten 4. 88,  
   456; 5. 487, 625;  
   6. 663, 747 p.; 8. 4  
 Hieroglyphen-Kalk 4. 357  
 Hierogramma gen. 6. 628!  
   *mysticum* 6. 626  
 Hightea 0. 635  
 Hilarites bellus 6. 503  
 Hils 5. 843  
   -Bildung 2. 60  
   -Formation 2. 187  
   -Konglomerat 3. 495;  
     4. 640 p.; 5. 159!;  
     325; 6. 818; 7. 659,  
     673  
   -Sandstein 0. 398, 416;  
     1. 62; 7. 696

- Hils**  
 -Thon 0. 410; 3. 811;  
 4. 643! 5. 159;  
 6. 818; 7. 673
- Himanthalites**  
 gen. 8. 639!  
 taeniatus 8. 640
- Himantidium**  
 arcus 4. 613
- Himantopterus**  
 gen. 6. 612!; 614!;  
 7. 118; 9. 760
- acuminatus** 6. 612
- Banksi** 6. 613; 8. 716
- bilobus** 6. 613
- lanceolatus** 6. 613
- maximus** 6. 613
- perornatus** 6. 613
- Hindsia** gen. 9. 126!  
 spp. 9. 125
- Hinniphora**  
 gen. 8. 505
- Hinnites**  
 abjectus 6. 852; 7. 743;  
 8. 357
- comatus** 9. 359
- comptus** 1. 486; 2. 229;  
 6. 363
- Cortesii** 2. 1004;  
 8. 584
- lasicus** 6. 496
- d'Orbignyianus** 6. 496
- sepultus** 2. 229
- spondylioides** 8. 486
- tegulatus** 4. 765
- tuberculatus** 2. 229
- tuberculosus** 8. 357
- velatus** 1. 486; 2. 229;  
 4. 765; 7. 132
- spp.** 4. 249; 8. 384
- Hiobschiefer** 9. 738!
- Hippagus**  
 verticordius 2. 1004
- Hippalimus**  
 proliferus 1. 102
- Hipparion**  
 gen. 0. 748; 1. 490;  
 3. 107; 5. 226, 761
- diplostylus** 1. 491!;  
 5. 226
- gracilis** 7. 370
- mesostylus** 1. 491!;  
 5. 226
- occidentalis** 7. 244!;  
 8. 376; 9. 251!
- prostylus** 1. 491!;  
 5. 226
- Hipparion**  
 speciosus 8. 255!; 376;  
 9. 251!
- venustus** 5. 112
- spp.** 3. 617; 4. 637;  
 8. 510
- Hipparionyx**  
 proximus 6. 503
- Hipparitherium** gen. 5. 761
- Aurelianense** 3. 107
- spp.** 0. 748; 878
- Hippodon** gen. 8. 255!
- speciosus** 8. 255!; 376
- Hippohyus** gen. 7. 869
- Hipponyx** gen. 7. 761
- borealis** 8. 494
- cornucopiae** 0. 860;  
 3. 604
- dilatata** 3. 605
- squamiformis** 1. 746
- Hippopodium**  
 Bajocense 6. 869;  
 7. 743
- Luciense** 6. 869; 7. 743
- ponderosum** 0. 148;  
 4. 213, 766; 6. 869;  
 9. 94, 345
- Hippopotame**  
 le petit 5. 231
- Hippopotamus**  
 gen. 7. 867, 869
- amphibius** 5. 224
- dubius** 5. 231, 491
- major** 1. 760; 2. 468,  
 998; 4. 609; 5. 228,  
 373; 7. 486; 8. 379;  
 9. 100, 116, 348,  
 149, 870, 871
- medius** 5. 231, 493
- minor** 1. 492
- minutus** 5. 228
- Pentlandi** 9. 640
- Siculus** 9. 640
- spp. (in Torf.)** 3. 45
- Hipporhinus**  
 Heeri 1. 759; 6. 503
- Schaumi** 6. 503
- spp.** 3. 105
- Hippotherium**  
 gen. 2. 360; 3. 107;  
 5. 226, 761; 7. 869
- gracile** 1. 360; 2. 627;  
 3. 378; 4. 638;  
 5. 375; 7. 759
- occidentale** 9. 251!
- prostylum** 4. 638
- speciosum** 9. 251!
- Hippotherium**  
 spp. 5. 384; 6. 595
- Hippochoa** gen. 4. 115!  
 cruciata 4. 869
- Smithi** 5. 635
- tuberculosa** 4. 117
- Voigtana** 8. 745!
- Hippuriten**  
 -Banke 3. 568; 9. 202
- Kalk** 0. 486, 713, 736,  
 738; 1. 41; 3. 166,  
 714, 718, 719;  
 4. 846; 5. 43; 8. 88,  
 89
- Hippurites**  
 (anim.) gen. 0. 627;  
 2. 454; 3. 239! 240;  
 6. 383!
- arboreus** 6. 59
- bioculatus** 4. 869;  
 5. 377\*; 6. 59, 217
- Chilensis** 0. 482
- colliciatius** 5. 379
- cornu-pastoris** 0. 736;  
 1. 603; 5. 364
- cornu-vaccinum** 1. 603;  
 3. 715, 718!; 4. 869;  
 5. 377\*; 7. 618;  
 9. 738
- corrugatus** 4. 379
- costulatus** 0. 366; 5. 87
- dilatatus** 7. 204
- Hoeninghausi** 8. 744
- inaequistriatus** 3. 715
- Lapeyrousei** 8. 744\*;  
 9. 177
- Loftusi** 5. 379
- organisans** 3. 715, 718;  
 4. 869; 5. 364;  
 6. 59; 7. 204
- radiosus** 5. 377\*;  
 6. 383; 8. 744;  
 9. 177
- sulcatus** 3. 715, 718;  
 4. 869; 6. 217;  
 7. 618
- Texanus** 0. 102;
- Tomasanus** 6. 59
- Toucasanus** 4. 869
- vesiculosus** 5. 379
- spp.** 6. 206
- Hippurites (veget.)** gen.  
 epuistiformis 6. 97
- longifolius** 5. 628
- spp.** 4. 855
- Hippuritidae**  
 (fam.) 5. 376\*, 377\*

- Hiraea* 0. 635  
*borealis* 4. 379  
*dombeyopsisifolia* 6. 252  
*Hermis* 9. 375  
*Ungeri* 9. 375  
*Hirnant-*  
*limestone* 3. 97; 6. 112  
*Hirsen-Eisenstein* 2. 135!  
*Hisingeria* gen. 6. 618  
*Hisingerit* 0. 339!; 705!;  
2. 880  
*Hislopit* 9. 749  
*Histialosa* gen. 6. 509!  
*Thiollierei* 6. 509;  
8. 380  
*Histonotus* gen. 5. 870!  
*angularis* 5. 870; 9. 381  
*Histioteuthis* gen. 4. 853  
*Histiurus* gen. 1. 184!  
*elatus* 1. 183  
*Histologie der Gänge* 8. 36  
*Hitchcockia* gen. 7. 634  
*Hitze*  
Einfluss auf Mineral-Bil-  
dung 3. 367  
Einwirkung auf Gesteins-  
Bildung 3. 453  
*Höckerling* 4. 769  
*Höckertimpling* 4. 769  
*Hochgaut*  
-Sandstein 3. 88  
*Hochgebirgs-Kalk* 4. 456  
*Hochofen-Schlacke*  
krystallisirt 3. 59!  
*Hochwasser*  
geologische Wirkungen  
0. 824  
(d. Meeres) Wirkungen  
0. 824; 1. 570  
*Höhen*  
-Bestimmungen 2. 594  
barometrische 2. 436  
in Chili 2. 941;  
7. 732  
in Dagestan und Trans-  
kaskasien 1. 205  
Grossglockner 0. 744  
des Harzes 8. 147  
im Jordanthale 1. 488  
in Kärnten 3. 609  
in Norwegen 1. 257, 279  
im Ohm-Gebirge 2. 8  
im Österreichischen  
Kaiserstaate 2. 362  
-Systeme 4. 393 ff.  
-Wechsel  
des Bodens 5. 709  
*Höhen-Wechsel*  
des Landes 7. 216  
der Länder, bedingt  
ihren Temperatur-  
Wechsel 4. 618  
im stillen Meere 4. 460  
des Serapis-Tempels  
8. 223  
-Zonen des meereschen  
Lebens 4. 610  
*Hohle Geschiebe* 7. 187  
*Höhlen* 1. 481, 482;  
504; 2. 242, 350,  
353, 864; 5. 465!  
7. 724  
*Höhlenbär* 9. 757  
*Holacanthodes*  
*gracilis* 6. 329; 7. 629  
*Holaster*  
*aequalis* 3. 380  
*bufo* 6. 818  
*carinatus* 6. 817;  
7. 785, 786?  
*cinctus* 3. 380  
*Greenoughi* 3. 380  
*integer* 7. 859  
*laevis* 0. 392  
*l'Hardyi* 4. 645 ff.  
*subglobosus* 1. 311;  
2. 189; 6. 817;  
7. 786, 859  
*Holaraea* spp. 1. 627  
*Holcodus* gen. 2. 764!  
*acutidens* 3. 764?  
*Holactypus*  
*Cenomanensis* 7. 852  
*corallinus* 6. 95  
*depressus* 4. 621; 5. 364;  
6. 95  
*Desvauxanus* 7. 747  
*hemisphaericus* 7. 747  
*macropygus* 4. 650! ff.  
*neglectus* 4. 355  
*planatus* 0. 101  
*planus* 3. 165  
*striatus* 8. 484  
spp. 9. 123  
*Holocentrum*  
*pygmaeum* 5. 380  
*Holochondrus*  
spp. 4. 382  
*Holococcus*  
*Panderi* 8. 630, 632  
*Holocoenia*  
*arachnoides* 8. 591  
*dendroides* 8. 591  
*explanata* 8. 591  
*Holocystis* 1. 627; 2. 121\*  
*Holoeder* 5. 543  
*Holoedrie* 6. 151  
*Holometopus*  
gen. 4. 493; 6. 224  
*Holopea*  
*Proutana* 7. 863  
*Holopella*  
gen. 1. 253!; 5. 501;  
6. 121  
*cancellata* 6. 121  
*conica* 6. 121  
*gracillior* 6. 121  
*grandis* 5. 501  
*gregaria* 6. 121  
*intermedia* 6. 121  
*monile* 6. 121  
*obsoleta* 6. 121  
*piligeria* 6. 372  
*subulata* 6. 758  
*tenuicincta* 3. 216;  
6. 121  
*tenuicostata* 6. 372  
*tenuisulcata* 6. 372  
*tumida* 6. 372  
*Holopleura* gen. 7. 758!  
*Victoria* 7. 758!; 8. 498  
*Holopneustes* 7. 122  
*Holoptychius*  
*Americanus* 7. 368!  
*Andersoni* 6. 123;  
9. 491  
*Flemingi* 9. 491  
*giganteus* 6. 123  
*nobilissimus* 6. 123;  
7. 722; 9. 490  
*princeps* 6. 123; 9. 491  
*Sedgwicki* 9. 491  
spp. 6. 370  
*Holostoma*  
*Bryoz.* gen. 3. 109  
*Holothuridae* 8. 239, 624  
*Holz* 8. 95  
fossiles, der Kreide  
0. 101  
aus Sibirien 0. 126  
versteinertes 9. 263!  
im Meerwasser  
verändert 9. 311  
-Kohle, mineralisirte  
1. 735  
-Stämme, versteinerte  
4. 862  
*Holzstein* 2. 525  
*Homacanthus*  
*macrodon* 6. 123  
*microdon* 6. 123

**Homalonotus**

- gen. 0. 778! , 785;  
1. 507!; 3. 487;  
6. 224<sup>2</sup>

**Ahrendi** 6. 370

- Barrandei 3. 102  
bisulcatus 6. 116  
Bohemicus 3. 128; 4. 1  
Brongniarti 3. 102;  
6. 500

**crassicauda** 6. 370**delphinocephalus** 3. 341**Hausmanni** 3. 102**Herscheli** 2. 581, 585,  
924, 928; 9. 121**Knighti** 2. 581; 6. 116,  
370**Lagraverendi** 3. 102**latifrons** 6. 256**Ludensis** 6. 370**obtus** 2. 927, 928;  
3. 581; 6. 370**platynotus** 6. 808**Pradoanus** 2. 340, 928;  
6. 500**rarus** 3. 128; 6. 500**rhinotropis** 6. 812**rudis** 6. 116**Schusteri** 6. 256**spp.** 1. 67, 661; 4. 493;  
5. 249**Homarus****Latreillei** 4. 375**spp.** 9. 123**Homelys****minor** 5. 622**Homichlin** 9. 196!**Homo****diluvii testis** 4. 168**Homoaxe****Struktur der Krystalle**  
5. 696**Homöomorphismus** 1. 450;  
2. 217!; 5. 153**Homöosaurier** 9. 235!**Homoeosaurus****brevipes** 5. 335!**neptunius** 0. 198; 5. 336;  
6. 827**macrodactylus** 5. 336;  
764**Maximiliani** 5. 336!, 741**Homoeosolen****Bryoz. gen.** 3. 109**Homocrinus****gen.** 5. 249!**cylindricus** 5. 248, 249**Homocrinus**

- parvus 5. 248, 249  
polydactylus 8. 628  
spp. 9. 236

**Homomya**

- gen. 6. 246, 248!  
Alsatica 4. 851; 6. 248  
gibbosa 4. 851; 6. 248;  
7. 743

**hortulana** 4. 355**Konincki** 4. 851**obtusa** 6. 248**Terquemi** 4. 851;  
6. 248**spp.** 1. 382**Homonotus spp.** 3. 109**Homostius****gen. spp.** 8. 251!**Homothorax****gen.** 1. 494, 495; 6. 124;  
8. 249**Honigstein** 3. 378; 9. 821**Hopeit** 1. 449**Hoplichnus gen.** 9. 868**equus** 9. 868**poledrus** 9. 868**quadrupedans** 9. 868**Hoploceras gen.** 6. 126!**Hoplocetus****crassidens** 6. 491**curvidens** 2. 998; 5. 231**Hoplomytilus gen.** 6. 376!**crassus** 6. 373**Hoploparia n. g.** 0. 123!**Belli** 0. 123**gammaroides** 0. 123**longimana** 0. 123\***prismatica** 0. 123**Saxbyi** 5. 859**Hoplophorus****euphractus** 4. 111**Selloi** 4. 111**Hoplopteryx****antiquus** 9. 494**Holderley-Flags** 4. 488**Hormoceras****Bayfieldi** 7. 252**Hornblei** 9. 188\***Hornbleierz** 1. 200!**Hornblende** 0. 423; 1. 399\*,  
426, 429, 658, 695;  
2. 521ff., 851!, 868,  
879; 3. 258, 652,  
696; 4. 257; 5. 70!;  
6. 183\*, 352; 8. 683!;  
9. 297\***mit Augit** 0. 70\***Hornblende****-Augit-Gruppe** 7. 357!**-Basalt** 9. 803**-Gestein** 0. 550; 1. 265;  
2. 357, 962; 7. 345!**-Gneis** 9. 482**-Porphyr** 8. 787**-Schiefer** 8. 222**Hornera****biseriata** 7. 499**gracilis** 7. 499**hippolithus** 3. 84**ramosa** 4. 744**subannulata** 7. 499**spp.** 2. 125; 5. 248**Hornsilber** 1. 387\*; 2. 519**Hornstein** 2. 525; 3. 389ff.;  
4. 219, 220, 404;  
5. 351**-artiger Halbopal** 0. 795**-Formation** 9. 641**-Porphyr** 4. 302!;**8. 651; 9. 215\*****Hornstone** 8. 391**Hortolus****gen.** 7. 126!; 8. 617**giganteus** 6. 122**ibex** 6. 122**Houghit** 3. 176\*; 5. 202\***Hudsonit** 5. 828; 6. 687!**Hudsonriver-group** 9. 342**Hufethiere** 2. 979; 7. 867**Humatile Knochen** 8. 862**Humboldttilith** 3. 261;  
4. 440**Humboldt** 6. 349!**Humilis gen.** 4. 222!**Damouri** 4. 221**Heberti** 4. 221**Legalli** 4. 221**Martinsi** 4. 221**Viquesneff** 4. 221**Humit** 3. 177!, 263; 4. 76**Humphriesanus****-Bett** 6. 852**Humus** 2. 341!**aus der Kreidezeit**  
8. 365**Hunsrückien****(terrain)** 1. 105**Hunterit** 9. 749**Huronia****gen.** 5. 504\*ff.; 6. 1261;  
9. 793**sphaeroidalis** 5. 408\***vertebralis** 5. 408\*;  
7. 684

- Huttonia** 0. 627  
*carinata* 1. 476  
*spicata* 6. 97; 8. 625  
**Hütten**  
 -Erzeugnisse 3. 640;  
 5. 129! 6. 398  
 -Produkte 2. 333; 4. 314;  
 6. 666  
**Hyaegulus**  
*collotarsus* 3. 755\*;  
 5. 228  
*marinus* 3. 755\* ; 5. 228  
**Hyamoschus**  
*crassus* 8. 204  
*Larteti* 3. 755! ; 5. 228  
**Hyæna**  
*Arvernensis* 4. 609;  
 5. 230, 372  
*brevirostris* 4. 609;  
 5. 230, 372  
*dubia* 5. 372  
*eximia* 4. 638; 5. 736;  
 7. 234, 789  
**Hipparionum** 1. 490;  
 5. 230  
*intermedia* 2. 988;  
 5. 230, 624;  
 9. 100  
*Monspessulana* 5. 230  
*prisca* 2. 998; 5. 230;  
 9. 100  
*Perrieri* 5. 230, 372  
*spelæa* 3. 377, 534;  
 4. 50, 473, 609;  
 5. 230, 372, 624;  
 9. 100, 204, 862  
*Violettei* 5. 372  
**Hyænarctos**  
*gen.* 4. 495, 751!;  
 5. 229  
*d'Alcoy* 4. 753  
*Hemicyon* 3. 617; 4. 495,  
 752  
*insignis* 4. 495, 753  
*Sivalensis* 4. 495, 752  
**Hyaenodon**  
*brachyrhynchus* 5. 230,  
 374  
*crucians* 8. 376  
*cruentus* 8. 376  
*horridus* 8. 376  
*leptorhynchus* 5. 230,  
 374  
*Laurillardi* 5. 374  
*minor* 2. 1001; 5. 230,  
 374  
*Parisiensis* 5. 230, 374  
**Hyaenodon**  
*Requieni* 0. 498; 5. 230,  
 374  
*spp.* 2. 305; 3. 378  
*Hyalina* *spp.* 8. 507  
*Hyalit* 0. 418!; 3. 475  
*Hyalomit* 7. 357\*  
*Hyalophan* 5. 737!; 7. 713;  
 8. 592\*  
**Hyazinth** 4. 21  
*-Granaten* 1. 572  
**Hyoclypus**  
*agariciformis* 7. 852;  
 9. 364  
*caudatus* 9. 364  
*disculus* 9. 364  
*elatus* 6. 228  
*gibberulus* 7. 852;  
 9. 378  
*sandalinus* 7. 852  
**Hyocrinus** *gen.* 9. 635  
*pristinus* 9. 635!  
**Hybodus**  
*angustus* 5. 234  
*cloacinus* 9. 12  
*cuspidatus* 9. 12  
*Eichwaldi* 5. 622; 7. 383  
*grossiconus* 5. 234  
*longiconus* 6. 745  
*major* 6. 745  
*minor* 9. 12  
*Mougeoti* 3. 17; 6. 745  
*obliquus* 6. 745!; 8. 615  
*Opatowitzanus* 6. 745  
*plicatilis* 4. 840; 5. 234;  
 6. 745; 8. 615  
*reticulatus* 5. 234  
*simplex* 6. 745  
*sublaevis* 8. 354; 9. 12  
*Tarnowitzanus* 6. 745  
*tenuis* 6. 745; 8. 615  
*Thuringiae* 8. 615  
*spp.* 2. 910  
*Hybothya* 0. 632  
*Hydatia* 0. 638  
*columnaris* 5. 629  
*prostrata* 5. 629  
**Hydnophora**  
*gen.* 0. 761! , 762;  
 2. 117\*  
*Bronni* 3. 606  
*Cuvieri* 0. 766  
*maeandrinoides* 0. 762  
*multilamellosa* 4. 868  
*Sternbergi* 1. 608  
*Styriana* 0. 762; 4. 868  
*Hydra* (Polyp.) 2. 123  
**Hydrancylus**  
*geniculatus* 8. 640  
*hamatus* 8. 640  
*Oosteri* 8. 640  
**Hydrargillith** 2. 705!;  
 4. 823\*  
**Hydraulischer Kalk** 3. 410  
**Hydroapatit** 8. 320  
**Hydrobia** *gen.* 2. 352!  
*acuta* 3. 751  
*angulifera* 3. 751  
*conulus* 2. 352  
*Ellioti* 9. 750  
*pupa* 3. 751  
*Schwarzenbergi* 3. 751  
**Hydrobien-Schichten** 9. 121  
**Hydrobius**  
*obsoletus* 6. 503  
*veteranus* 2. 984  
*Hydroboracit* 8. 577\*  
**Hydroborocalcit** 0. 614!;  
 4. 449; 5. 835;  
 8. 827!  
**Hydrocephalus**  
*gen.* 0. 779! , 785;  
 3. 487; 6. 224  
*spp.* 9. 504  
**Hydrocharideae**  
 (fam.) 5. 639  
**Hydrocharis**  
*batrachodigma* 4. 252  
**Hydrocharites**  
*obcordatus* 6. 505  
**Hydrochleis**  
*perianthioides* 7. 778  
**Hydrochlor** 2. 209, 862!  
**Hydrochoerus**  
*Aesopi* 7. 855!  
*spp.* 3. 752  
**Hydrocyon**  
*Sansaniensis* 5. 229  
**Hydrodolomit** 3. 260  
**Hydroida** (fam.) 6. 113  
**Hydromagnesit** 4. 193  
**Hydrometra** *spp.* 6. 620  
**Hydronautia**  
*labialis* 6. 622  
**Hydrophan** 8. 801  
**Hydrophilus**  
*Acherontis* 2. 984  
*Hydrophit* 1. 204\*  
**Hydroplutonische**  
*Ausbrüche* 7. 604  
**Hydropsyche**  
*prisca* 6. 622  
**Hydropterides** (fam.) 0. 629  
**Hydroptila** *spp.* 6. 622



- Hydrochestria**  
   succinea 6. 622  
**Hygroskopität**  
   der Gebirgsarten 0. 352  
**Hydrosteatit** 0. 708!;  
   1. 204\*  
**Hydrotalkit** 0. 613!; 7. 832!  
**Hylacosaurus**  
   gen. 3. 215\*  
   armatus 5. 233  
   Villae 6. 217  
   spp. 2. 1001  
**Hylesinus**  
   facilis 6. 503  
**Hylobius**  
   rugosus 9. 348  
**Hylosaurus**  
   Mantelli 6. 759  
**Hymenocaris**  
   gen. 6. 611, 613; 7. 241  
   vernicauda 5. 871  
   spp. 9. 504  
**Hymenophyllia** 2. 117\*  
   Hauceri 4. 868  
**Hymenophyllites** 0. 627  
   alatus 5. 629  
   dichotomus 5. 629  
   dissectus 1. 476; 2. 891  
   fasciculatus 8. 503  
   furcatus 5. 629  
   Gersdorfi 2. 891  
   Grandini 5. 629  
   Gützoldi 8. 503  
   Humboldti 5. 629  
   macrophyllus 0. 112  
   ovalis 5. 629  
   Partschi 6. 98  
   quercifolius 5. 243  
   semialatus 6. 666;  
     8. 503  
   semilatus 6. 544  
   stipulatus 5. 629  
   spp. 9. 379, 380  
**Hymenophyllum**  
   Humboldti 8. 159  
**Hymenoptera**  
   (class.) 6. 765  
**Hymenostomum**  
   microstomum 3. 746  
**Hyolithes**  
   gen. (= Theca) 8. 238!  
   spp. 8. 238; 9. 504  
**Hyopotamus**  
   gen. 7. 869  
   Americanus 7. 244!;  
     8. 376  
   Borbonicus 5. 228  
**Hyopotamus**  
   bovinus 5. 373  
   crispus 0. 498, 878;  
     5. 228, 373  
   porcinus 5. 228  
   Vectianus 5. 373  
   Velaunus 5. 228; 6. 638  
**Hyops** gen. 0. 872!  
   depressifrons 0. 872;  
     5. 112; 7. 483  
**Hyotherium** gen. 5. 228  
   medium 1. 76\*; 3. 685;  
     4. 50; 9. 429\*  
   Meissneri 1. 75\*, 76,  
     503, 504; 9. 429  
   pygmaeus 1. 503, 504  
   Soemmeringi 2. 304  
   spp. 8. 233  
**Hypanthocrinus**  
   gen. 6. 115  
   decorus 3. 344  
**Hypechinus** gen. 7. 122;  
   9. 255  
**Hyperit** 6. 368; 7. 357\*;  
   737\* 361!  
**Hyperoodon** gen. 3. 93!  
   Baussardi 3. 93  
   Gervaisi 3. 93  
**Hypersthen** 8. 684; 9. 818!  
   -Fels 5. 840; 7. 345;  
     8. 690!  
   -Syenit 7. 357\*  
**Hypersthenit** 6. 368, 700!  
**Hyphomycetes**  
   (fam.) 5. 637  
**Hyphopus**  
   Fieldi 9. 868  
**Hypnites**  
   Haeringianus 4. 378  
**Hypnum**  
   Heppi 5. 637  
   lycopodioides 6. 505  
   Oeningense 0. 502;  
     2. 760; 5. 637  
   mollassicum 3. 384  
   molluscum 4. 108  
   Schimper 5. 637  
   squarrosus 3. 746  
   tamariscinum 5. 34, 41  
**Hypodiadema**  
   gen. 7. 122; 9. 255  
   Etheridgei 7. 768  
**Hypogene**  
   Mineralien 8. 76!  
**Hypobippus**  
   gen. 9. 250!  
   affinis 9. 250!  
**Hyporyssus**  
   telluris 3. 164; 5. 224  
**Hyposalenia** gen. 9. 255  
   spp. 7. 122; 9. 123  
**Hyposaurus** gen. 0. 256!  
**Hyposklerit** 0. 849; 1. 441!;  
   4. 597!; 600!  
**Hypothyris**  
   psittacea 4. 507  
**Hypozaic**  
   Groups of Strata 6. 112  
**Hypsilonotus**  
   Lavateri 3. 873  
**Hypsodon**  
   Lewesiensis 5. 235;  
   9. 361  
   spp. 9. 640  
**Hypudaeus**  
   amphibius 3. 377;  
     6. 489  
   arvalis 3. 377  
   Bucklandi 6. 489  
   minimus 6. 489  
   spelaeus 6. 489  
   terrestris 4. 196  
   von Sundwig 6. 489  
   spp. 7. 495  
**Hyracodon**  
   gen. 7. 247!; 8. 376  
   Nebrascensis 7. 115,  
     247!  
**Hyracotherium**  
   gen. 0. 879; 7. 869  
   leporinum 5. 228  
   siderolithicum 5. 615  
   de Passy 5. 226  
**Hyrax** gen. 7. 867, 869  
**Hyrcinocrinus**  
   gen. 9. 758!  
   calyx 9. 759  
   globularis 9. 759  
   granulatus 9. 759  
   Mac-Coyanus 9. 759  
   Phillipsanus 9. 759  
   Scoticus 9. 759  
   Woodanus 9. 759  
**Hysterites** 0. 626  
**Hysterium**  
   decipiens 0. 502; 2. 760;  
     3. 502; 5. 637  
   deperditum 3. 502  
   opegraphoides 5. 637  
   protogaeum 3. 502;  
     5. 637  
**Hysterolithus**  
   hystericus 6. 508  
**Hysterophyta(ordo)** 0. 626!

*Hystriopsis* gen. 9. 247!  
*venusta* 9. 247!  
*Hystriotherium* gen. 5. 225

*Hystrix cristata* 5. 225  
*primigenia* 7. 235, 370,  
 759

*Hystrix refossa* 5. 225  
*venustus* 9. 247!  
 spp. 5. 371

## I. J.

*Jacaranda*  
*borealis* 4. 379  
*Jackson-Gruppe* 6. 229  
*Jacksonit* 4. 423  
*Jalais (Gestein)* 1. 743  
*Jamesoni-Bett* 6. 456  
*Jamesonit* 2. 534  
*Janeia*  
*Biarmica* 4. 748;  
 6. 645, 646  
*Phillipsana* 4. 748;  
 6. 646  
*Jania* gen. 6. 113  
*arcuata* 6. 739  
*atava* 0. 230; 3. 329;  
 5. 160, 845  
*bolla* 7. 853  
*Burdigalensis* 6. 739;  
 7. 204  
*flabelliformis* 7. 204  
*Humphreysi* 9. 234  
*Podolica* 8. 874  
*Poulsoni* 9. 234  
*quadricostata* 7. 613  
*quincocostata* 4. 250;  
 7. 735  
 spp. 4. 249; 8. 384  
*Jaspis* 5. 45 ff.; 7. 599;  
 8. 391!  
*Jassus immersus* 6. 620  
*spiniornis* 6. 620  
*Jaulingit* 5. 819  
*Iberger*  
*Kalke* 3. 622, 817  
*Kalkstein* 1. 225, 226  
*Schiefer* 6. 255  
*Iberit* 9. 567!, 586  
*Ibex* spp. 5. 227  
 -Bett 5. 227  
*Cebennarum* 6. 330  
*Ice-House-Coal* 9. 849  
*Ichnologie* 9. 503!, 866!  
*Ichnology*  
 of Annandale 4. 858  
*Ichnolithae* 9. 509  
*Ichnophycus*  
 gen. 5. 249!  
*tridactylus* 5. 248, 249  
*Ichthyocopus* 5. 623  
*Ichthyocrinus*  
 gen. 5. 250!

*Ichthyocrinus*  
*laevis* 5. 248, 250  
 spp. 9. 236  
*Ichthyodorulithes*  
 spp. 3. 629, 630  
*Ichthyolithen* 5. 862  
*Ichthyopodolithes*  
 spp. 9. 868  
*Ichthyorhachis* 1. 489  
*Ichthyorhynchus*  
 gen. 8. 749!  
 spp. 8. 748  
*Ichthyosarcolithes*  
 gen. 3. 240!  
*cornutus* 6. 481  
*Ichthyosauroides*  
 gen. 8. 251  
*Ichthyosauridae*  
 (fam.) 5. 745  
*Ichthyosauri* (fam.) 6. 760  
*Ichthyosaurus*  
 gen. 3. 630; 5. 421,  
 496; 7. 122; 8. 867\*  
*actetus* 6. 95  
*acutirostris* 4. 371;  
 5. 496 ff.; 7. 106  
*biscissus* 5. 429  
*campylodon* 2. 381;  
 5. 427  
*communis* 4. 371;  
 5. 497; 6. 454;  
 7. 106; 8. 867;  
 9. 18  
*chiroligostinus* 5. 497  
*chiroparamegostinus*  
 5. 497  
*chiropolyostinus* 5. 497  
*chirostrongulostinus*  
 5. 497  
*crassicostatus* 4. 371,  
 373  
*giganteus* 5. 497  
*grandipes* 5. 497  
*hexagonus* 4. 371, 378  
*ingens* 4. 371, 373  
*integer* 5. 429, 496 ff.;  
 7. 106  
*intermedius* 5. 497;  
 6. 454; 7. 106;  
 8. 867  
*Kurskensis* 5. 623

*Ichthyosaurus*  
*latifrons* 5. 498  
*latimanus* 5. 497  
*leptospondylus* 4. 624!;  
 5. 742  
*lonchiodon* 5. 497  
*longirostris* 7. 106!  
*loricatus* 6. 481  
*Lunevillensis* 5. 233  
*macrophthalmus* 4. 371,  
 373  
*microdon* 4. 371; 5. 496  
*Missouriensis* 8. 376  
*piriformis* 6. 115  
*planartus* 4. 371, 373  
*platyodon* 0. 152, 226,  
 734; 2. 622; 4. 371;  
 5. 497; 6. 454;  
 7. 106  
*posthumus* 4. 624;  
 5. 427, 766  
*quadrangularis* 6. 481  
*sphenodon* 5. 496  
*tenuirostris* 0. 152;  
 4. 371, 373; 5. 496;  
 6. 454, 824; 7. 106;  
 8. 867  
*thyreospondylus* 5. 498  
*trigonodon* 4. 369;  
 5. 428, 496 ff.;  
 7. 106  
*trigonus* 5. 498  
 spp. 5. 233; 6. 95  
*Ichthyoterus*  
 gen. 4. 856  
*Fischeri* 4. 857  
*Ictinocephalus*  
 gen. 9. 507  
*Ictitherium*  
*viverrinum* 4. 638;  
 5. 376; 7. 234, 759  
*Idiocyclus*  
*Fitzingeri* 4. 577;  
 5. 741  
*Wagneri* 4. 577; 5. 741  
 spp. 1. 79  
*Idmonea*  
*triquetra* 5. 634  
 spp. 2. 125  
*Idmonia*  
*virginea* 5. 124

- Idokras** 1. 659; 2. 524;  
 3. 260; 6. 181, 187,  
 435; 7. 167<sup>2</sup>; 9. 819!  
 künstlich 5. 215  
**Jeanpaulia** 0. 629  
**nervosa** 2. 887  
**Jeffersonit** 1. 330, 447!  
 2. 529; 4. 604\*  
**Jeffreysia**  
**patula** 7. 509  
**Jenkinsit** 3. 463  
**Jerea lobata** 7. 233  
**Jewed'che Schicht** 8. 594  
**Igualadien**  
 (etage) 9. 470  
**Iguanodon** gen. 3. 214\*;  
 9. 509;  
**Mantelli** 2. 382; 5. 233;  
 6. 759; 7. 105!  
**Ilex** 0. 636  
**Aizoon** 4. 380  
**cassinites** 6. 505  
**dubia** 2. 755; 6. 505  
**Hartungi** 6. 244; 9. 253  
**Oreadum** 4. 380. 491  
**Parschlugana** 2. 755;  
 4. 252, 380, 491  
**rhombifolia** 6. 505  
**sphenophylla** 2. 755;  
 3. 506; 9. 376  
**stenophylla** 2. 760;  
 3. 506; 4. 627;  
 7. 614, 9. 873  
**theaeifolia** 9. 873  
**Vivianii** 9. 873  
**Illaenidae (fam.)** 4. 493  
**Illaenus** 0. 779, 785!  
 1. 508!; 3. 487;  
 6. 224<sup>2</sup>  
**Barryensis** 3. 341; 7. 380;  
 9. 121  
**Bowmani** 7. 380<sup>2</sup>  
**centrotus** 9. 121  
**cornutus** 9. 121  
**crassicauda** 1. 68;  
 5. 852, 872; 6. 116,  
 803; 7. 380; 8. 594;  
 9. 121  
**Davisi** 1. 636; 6. 116;  
 7. 380  
**Desmaresti** 5. 987  
**giganteus** 5. 98; 8. 870  
**Hispanicus** 6. 500  
**Katzeri** 7. 638  
**latus** 6. 116  
**Lusitanicus** 0. 99; 5. 98  
**Murchisoni** 7. 380  
**Illaenus**  
**ocularis** 7. 380  
**perovalis** 7. 380; 9. 121  
**Rosenbergi** 6. 116;  
 7. 380; 9. 121  
**Sanchezi** 6. 500  
**Schmidtii** 9. 121  
**tauricornis** 0. 373  
 spp. 4. 493  
**Ilmenit** 0. 338; 2. 53;  
 4. 453  
**Ilotes**  
**rotalitus** 8. 241  
**Imatra**  
 -Stein 0. 35; 8. 859  
**Imhoffia** 0. 25\*  
**Immigration**  
 von Mineralbestandthei-  
 len 5. 730  
**Inachus Lamarcki** 0. 121  
**Indianit** 1. 442; 4. 598!  
**Individuen-Leben** 3. 381  
**Industrie-Ausstellung**  
 zu Paris 6. 171  
**Inferior**  
**Oolite** 0. 156!; 158!;  
 6. 852  
**Infraneocomien-**  
**Gebirge** 4- 310!  
**Infulaster** spp. 7. 787  
**Infundibulum**  
**Ciplyanum** 3. 230  
 -depressum 3. 74  
**obliquum** 1. 716  
**muricatum** 3. 74  
**supracretaceum** 1. 101  
**Tornacense** 3. 230  
**trochiforme** 1. 716  
**Infusorien** 7. 125!  
 -Erde 1. 227, 229  
 -Lager 0. 491, 720  
 in Oregon 0. 95  
**Inga Europaea** 4. 380  
**Inocaulis** gen. 1. 767!  
**plumulosa** 1. 768  
 spp. 5. 248  
**Inocellia erigena** 6. 622  
**Inoceramen-Kalk** 2. 621  
**Inoceramus**  
**amygdaloides** 4. 765;  
 9. 263  
**annulatus** 0. 728  
**arctus** 5. 501  
**argentatus** 9. 498  
**Barabini** 6. 481;  
 8. 361, 495  
**biformis** 6. 481  
**Inoceramus**  
**Brachowi** 1. 496  
**Brongniarti** 0. 727;  
 6. 80, 817; 7. 786<sup>2</sup>;  
 9. 228, 847  
**concentricus** 0. 292;  
 1. 357; 3. 329;  
 7. 476<sup>2</sup>, 481, 659;  
 9. 313, 847  
**confertim-annulatus**  
 0. 102  
**Conradi** 7. 864; 8. 495  
**convexus** 7. 864; 8. 495  
**Coquandanus** 3. 329  
**costellatus** 9. 498  
**Crispi** 0. 101, 292,  
 294; 4. 869; 5. 86;  
 6. 217; 8. 709;  
 9. 847  
**Cuvieri** 2. 29; 4. 869;  
 5. 86, 728; 6. 817;  
 7. 786, 787; 8. 874  
**depressus** 1. 419  
**dubius** 6. 850; 7. 390;  
 8. 583<sup>2</sup>  
**expansus** 7. 370  
**Faberi** 6. 454  
**Falgeri** 4. 204  
**Fittoni** 4. 765  
**fragilis** 7. 864; 8. 361,  
 495  
**gibbus** 6. 481  
**gryphaeoides** 9. 403  
**gryphoides** 3. 530;  
 9. 25, 263  
**incurvus** 8. 495  
**inflatus** 6. 481  
**inversus** 0. 731  
**Lamarcki** 2. 189!  
 6. 217; 7. 597;  
 8. 637  
**latus** 0. 102; 1. 744;  
 6. 817; 7. 471, 787;  
 9. 847  
**lobatus** 1. 496; 9. 847  
**mytiloides** 0. 101, 294,  
 386; 1. 63; 4. 869;  
 6. 80; 7. 786; 8. 361  
**Nebrascensis** 8. 495  
**Neocomiensis** 4. 540  
**obliquus** 4. 765  
**oblongus** 2. 156, 168,  
 171  
**obovatus** 6. 625  
**orbicularis** 2. 29  
**pernoides** 8. 226  
**pertenuis** 8. 495

- Inoceramus**  
 plicatus 0. 480; 4. 80  
 polyplocus 8. 583<sup>2</sup>  
 problematicus 7. 786;  
 8. 360<sup>2</sup>, 361, 493,  
 495  
 proximus 6. 481  
 Sagensis 7. 864;  
 8. 495  
 salebrosus 6. 481  
 sublaevis 7. 864;  
 8. 495  
 substriatus 6. 456  
 striatus 0. 102, 292;  
 6. 817; 7. 471, 785<sup>2</sup>,  
 786; 9. 228  
 sulcatus 1. 357, 744;  
 3. 329; 7. 477<sup>2</sup>,  
 481  
 tenui-lineatus 7. 864;  
 8. 495  
 triangularis 6. 481  
 trigonus 6. 625  
 umbonatus 8. 497  
 undulato-plicatus 0. 102  
 undulatus 6. 850;  
 7. 787  
 ventricosus 6. 456;  
 7. 492, 618; 8. 495  
 vetustus 2. 108  
 Weismanni 8. 643;  
 9. 17  
 spp. 4. 249  
**Insekten** 4. 321; 6. 764;  
 7. 99; 8. 374  
 tertiäre 1. 759!  
 der Kohlen-Formation 6  
 2. 99  
 im Steinkohlen-Gebirge  
 2. 768  
 -Eyer: eine Ursache der  
 Oolithen-Bildung 8. 226  
 -Fauna  
 von England 5. 746  
 von Öningen 5. 546  
 von Radoboj 0. 852  
 Geschichte 0. 17  
 -Koprolithen 2. 467  
**Insect-Limestone** 4. 854  
**Integripallia**  
 (fam.) 6. 656, 657  
**Intermittiren**  
 der Quellen 9. 200  
**Interponirte**  
 Krystalle 3. 600  
**Intricaria**  
 Bajocensis 5. 635  
**Intricaria**  
 straminea 5. 634  
 Intricaten-Flysch 5. 178  
**Inversaria**  
 gen. spp. 2. 125, 128!  
**Jod:**  
 in Luft, Wasser, Thau  
 und Schnee 2. 494  
 in phosphorsaurem Kalke  
 8. 822  
 in Süßwasser-Pflanzen  
 1. 197  
 -haltige Wasser 5. 834!  
 -Kalium 2. 794  
 -Metalle 8. 852  
 -Quellen 1. 161! 349!;  
 2. 295  
 Jodsilber 4. 451  
 Jodsoda-Quelle 1. 167  
 Jodolith 2. 615  
 Johnstonit 5. 808  
 Ionit 0. 420  
 Jordan-Wasser 3. 187!  
 Jordania gen. 8. 627!  
 bignonioides 8. 627  
 oblonga 8. 627  
 Jördensche  
 Schicht 8. 594<sup>2</sup>  
 Jouanctia  
 semicaudata 5. 844  
 Iridene (fam.) 5. 639  
 Iridium 1. 694; 5. 69;  
 5. 837  
**Iris Escheræ** 5. 639, 639  
 obsoleta 5. 639  
 prisca 6. 505  
 tuberosa 9. 122  
**Isanomalen** 3. 193  
**Isaster** gen. 9. 255  
**Isastraen** 2. 118<sup>2</sup>  
 Bernardana 4. 852  
 Condeana 4. 852; 6. 496  
 dictyophora 4. 868  
 dispar 8. 591  
 explanata 8. 873  
 foliacea 8. 591  
 Gourlandi 8. 591  
 Greenoughi 8. 873  
 Hennocquei 6. 496  
 limitata 4. 852  
 oblonga 2. 758;  
 8. 590, 591  
 Orbignyi 4. 852; 6. 496  
 polygonalis 8. 873  
 profunda 4. 868  
 tenuistriata 8. 358  
**Isatis** spp. 6. 506  
**Ischyodon**  
 Johnsoni 6. 494  
 Quenstedti 7. 366!  
 rostratus 8. 206  
 Thurmanni 8. 382;  
 9. 124  
 spp. 9. 764  
**Ischypterus**  
 gen. 3. 744!; 7. 88  
 Marshi 7. 88  
**Ischyrrhiza** gen. 7. 856!  
 antiqua 7. 858!  
 mira 7. 856!  
**Ischyrocephalus**  
 gen. 8. 493!  
 gracilis 9. 493  
 macropterus 9. 494  
**Ischyrodon**  
 Meriani 6. 330; 7. 110  
**Ischyromys**  
 typus 7. 115, 246!;  
 8. 376  
**Ischyrotherium**  
 antiquum 7. 115, 245!;  
 8. 376  
**Isedrolotiliar (ordo)** 6. 656  
**Iserin** 0. 338; 7. 181!  
**Isis** 2. 123<sup>2</sup>  
 hippuris 2. 855\*  
 Melitensis 2. 461; 7. 233  
**Isisina** 2. 123  
**Isoarca cornuta** 6. 865  
 nitida 6. 865  
 transversa 8. 486  
 spp. 2. 977; 6. 871  
**Isocampe** gen. 9. 868  
 striata 9. 868  
**Isocardien-Kalk** 0. 738;  
 2. 459, 622; 4. 88  
 -Schichten 8. 1  
**Isocardia** gen. 6. 865  
 acutangula 3. 605  
 angulata 6. 865  
 antiqua 6. 372  
 Bajocensis 6. 865  
 Burdigalensis 6. 865  
 caelata 6. 372  
 Campaniensis 6. 865  
 Carinthiaca 7. 616;  
 8. 1 ff., 125, 345  
 cingulata 6. 865  
 concentrica 0. 159,  
 722, 869; 2. 230;  
 4. 621; 7. 743  
 cor 1. 479; 2. 359;  
 4. 506; 6. 865<sup>3</sup>;  
 7. 52, 236

**Isocardia**

- corculum 0. 225  
 cordata 7. 743  
 cordiformis 2. 158  
 crassa 4. 506; 6. 865<sup>2</sup>  
 cretacea 0. 294;  
                         6. 865  
 dorsata 6. 865  
 dubia 6. 865  
 elongata 3. 816; 6. 865  
 exaltata 6. 865  
 excentrica 0. 869  
 fraterna 4. 506  
 gibbosa 6. 865  
 globulosa 4. 506  
 Goldfussana 6. 865  
 granulata 2. 158, 168  
 grandicornis 1. 146  
 grandis 2. 158, 168  
 Humboldti 1. 225;  
                         2. 933; 6. 372  
 latior 6. 857  
 leporina 6. 865  
 lunulata 2. 158, 169,  
                         171; 4. 506  
 Markoei 4. 506; 6. 752  
 minima 0. 723; 4. 621;  
                         6. 865  
 moltkeanoides 6. 865  
 multicostata 6. 865;  
                         8. 740; 9. 860  
 Neocumiensis 0. 393;  
                         6. 865  
 nitida 6. 862  
 nucleus 6. 865  
 oblonga 6. 865  
 obtusa 2. 158, 168  
 orbicularis 3. 816;  
                         4. 355; 5. 848;  
                         6. 865  
 Parisiensis 6. 865  
 Partschi 4. 546  
 parvula 6. 865  
 plicata 6. 865  
 Polonica 6. 865  
 praelonga 6. 857, 865  
 rhomboidalis 6. 865;  
                         7. 743  
 rostrata 3. 319; 6. 865<sup>2</sup>  
 rustica 4. 506; 6. 752,  
                         865  
 securiformis 6. 372  
 semiglabra 6. 865  
 striata 0. 159  
 sulcata 6. 865  
 Tanais 6. 865; 9. 847  
 tener 8. 484

**Isocardia**

- tenera 0. 723; 4. 766;  
                         6. 857, 865  
 transversa 6. 533, 865;  
                         9. 138  
 trigona 6. 865  
 triquetra 2. 622  
 truncata 6. 865  
 tumida 4. 766  
 unioniformis 6. 644  
 ventricosa 4. 506;  
                         6. 865<sup>2</sup>  
 Württenbergensis 6. 865  
 Zieteni 6. 865  
 spp. 2. 977; 6. 865;  
                         8. 616  
**Isocardium**  
 rostratum 4. 766  
**Isochilina**  
 gen. 8. 757!  
 cylindrica 8. 756  
 gracilis 8. 756; 9. 636  
 Ottawa 8. 756; 9. 636  
**Isocolidae (fam.)** 4. 493  
**Isocolus** 6. 224  
 spp. 4. 493  
**Isocrinus** gen. 3. 238\*  
 uobilis 6. 602  
**Isodoma** gen. 8. 616!  
 spp. 8. 617  
**Isodonta** gen. 3. 114;  
                         6. 497!  
 Deshayesi 3. 114;  
                         6. 497; 8. 128  
 Engelhardti 6. 495;  
                         7. 210  
**Isodus sulcatus** 3. 632  
**Isoteae (fam.)** 5. 637  
**Isotēs** gen. 0. 629;  
                         5. 868  
 Brauni 0. 502; 5. 637,  
                         637  
 fossilis lacustris 0. 502  
 Scheuchzeri 5. 637  
 Brauni 3. 502; 5. 637  
**Isokras** 0. 451; 2. 877  
**Isometrie**  
 der Krystalle 5. 286  
**Isometrisch** 4. 769  
**Isomorphe**  
 Körper 4. 702\*  
**Isomorphie** 8. 699  
**Isomorphismus** 1. 452,  
                         595; 4. 69\*, 77\*,  
                         298, 603, 702;  
                         5. 153; 6. 352;  
                         8. 394; 9. 735

**Isophyllia** 2. 117

- Isopleomorphismus** 5. 153  
**Isopoden**  
 Fahrten 7. 878  
**Isoptychus**  
 antiquus 5. 371  
 aquatilis 5. 371  
 Aubery 5. 371  
 Cuvieri 5. 371  
 Jourdan 5. 371  
 Vassoni 5. 371  
**Isorhynchus**  
 gen. 6. 118  
**Isotelidae (fam.)** 4. 493  
**Isotelus** gen. 1. 507!  
                         3. 487  
 affinis 1. 507; 6. 116  
 gigas 1. 507  
 laticostatus 6. 116  
 megistos 2. 942  
 planus 1. 507  
 Powisi 0. 99; 1. 507;  
                         6. 116  
 tyrannus 6. 116  
**Isothermen** 3. 198  
**Issiodoromys**  
 pseudanocma 5. 225,  
                         371  
**Issoire** 5. 223 p.  
**Istiaeus** gen. 3. 118\*  
**Isticus** gen. 9. 492  
 gracilis 9. 492  
 grandis 9. 492, 493  
 macrocephalus 9. 492  
 microcephalus 9. 492  
 spp. 6. 611  
**Itabirit** 9. 747\*  
**Itakolumit** 0. 238; 9. 747  
**Ittnerit** 9. 803  
**Juglandinium** 0. 636  
**Mediterraneum** 4. 863.  
**Juglandites** 0. 636  
 costatus 1. 635  
 elegans 0. 117  
**Hagenanus** 3. 228  
 minor 0. 116  
 rostratus 2. 987  
 salinarum 1. 635;  
                         3. 382  
**Schweiggeri** 3. 228  
**Juglans** gen. 0. 636;  
                         8. 749  
 acuminata 0. 507;  
                         2. 755; 3. 506;  
                         4. 252; 8. 501,  
                         749; 9. 117, 871,  
                         873

**Juglans**

- Bilinnica* 1. 128; 8. 501,  
749; 9. 117, 871  
*Bruckmanni* 0. 507;  
2. 761; 3. 504  
*cinerea* 8. 749  
*costata* 1. 103, 635;  
2. 755; 3. 383, 506,  
631  
*deformis* 1. 128; 2. 755;  
3. 506; 6. 505  
*denticulata* 2. 755  
*elaeoides* 2. 755  
*elaenoides* 3. 506; 9. 375  
*elegans* 8. 749  
*falcifolia* 0. 507; 2. 761  
*globosa* 8. 499  
*Göpperti* 8. 499  
*Heeri* 4. 491; 8. 712  
*Hessenbergana* 9. 122  
*hydrophila* 4. 380, 491  
*hydrophilum* 9. 375  
*inquirenda* 6. 252  
*latifolia* 0. 507; 1. 634;  
3. 506; 8. 501  
*Novalensis* 4. 282  
*nux-Tauriensis* 5. 501;  
9. 117  
*obtusata* 3. 506  
*Protophinae* 3. 506  
*pristina* 0. 507; 3. 47, 506  
*quadrangula* 8. 499  
*reticulata* 9. 122  
*salinarum* 1. 635, 3. 383  
*Senkenbergana* 9. 122  
*serra* 0. 507; 2. 761  
*Strozziana* 8. 501; 9. 117  
*tristis* 3. 506  
*undulata* 0. 507; 2. 761  
*venosa* 2. 755  
*ventricosa* 1. 635;  
2. 755; 3. 383  
*Julus badius* 5. 121  
*laevigatus* 5. 121  
*politus* 5. 121  
*rubens* 5. 121  
*Juncus articulatus* 5. 638  
*retractus* 5. 638

**Juncus**

- Scheuchzeri* 5. 638  
*Jungermannia*  
*bicuspidata* 3. 745  
*cordifolia* 3. 746  
*crenulata* 3. 746  
*incisa* 3. 745  
*inflata* 3. 746  
*pumila* 3. 746  
*sphaerocarpa* 3. 746  
*Jungermannites* 0. 627  
*acinaciformis* 3. 225,  
745  
*contortus* 3. 225, 745  
*Neesanus* 3. 225, 746  
*transversus* 3. 745  
*Junkerit* 6. 49\*  
*Junghuhnites*  
*Javanicus* 3. 435; 4. 631  
*Juniperinum*  
*gen.* 7. 364!  
*erraticum* 7. 363  
*sanguineum* 7. 363  
*Severzovi* 7. 363  
*sylvestre* 7. 363  
*Wolgicum* 7. 363  
*Juniperites* 0. 632  
*bacciferus* 1. 102  
*Hartmannianus* 3. 226  
*Juniperus gen.* 7. 364!  
*cocaenicus* 4. 378

**Jura,**

- schwarzer (Lias)* 0. 143,  
180!  
*weisser* 0. 167!  
*-Formation* 0. 719, 721,  
733, 738; 2. 967;  
3. 324, 739; 4. 356ff.,  
514; 5. 53, 358,  
364, 612, 633p., 847,  
856; 6. 57, 208,  
210, 353, 451, 452!,  
604, 741!, 763p.,  
818, 849, 850!; 7. 1,  
129, 196, 206, 465!,  
472, 481, 596, 846,  
848, 851p., 858p.,  
864p.;

**Jura-Formation** 8. 199, 349,

- 482!, 561, 603, 608,  
630, 641, 710, 713,  
720, 737, 741, 759p.,  
873p.; 9. 1, 104,  
133, 143, 219, 221,  
230, 354p., 385,  
476, 513, 602, 606,  
753, 846p.  
*in Brandenburg* 3. 581  
*in Ostindien* 5. 734  
*in Pommern* 3. 347  
*zu Port Natal* 0. 482  
*in Russland* 0. 225  
*in Spanien* 1. 39;  
2. 342  
*im Teutoburger Wald*  
0. 403  
*Deutsche mit der*  
*Englischen und*  
*Französischen ver-*  
*glichen* 0. 139  
*geogr. Verbreitung*  
4. 78  
*Gliederung* 2. 350  
*in den Alpen* 4. 455  
*bei Goslar* 3. 494  
*Schichtenfolge* 3. 191  
*Schichten-Profil*  
*zu Cirin* 4. 382  
*-Gebirge (Bayerns)* 2. 92  
*-Gliederung* 2. 622  
*-Dolomit* 9. 412  
*-Kette* 8. 725g.  
*-Kalk* 3. 372  
*Jurakalk-Findlinge*  
*am Laacher See* 1. 60  
*Jurakalkstein* 9. 410!  
*Jura-Periode* 7. 466  
*Flora* 0. 111!; 2. 885  
*-System* 9. 824  
*-Versteinerungen*  
*als Geschiebe* 3. 608  
*Jurensis-Bett* 6. 850  
*-Mergel* 0. 180; 7. 18;  
9. 406  
*-Pflaster* 8. 450  
*Iwaarit* 8. 313!

**K.**

- Käfer** 0. 26\*; 6. 765;  
9. 750  
**Kähne**  
*in Torfmooren* 6. 202  
**Kakochlor** 2. 521

- Kakoxen** 4. 690!  
**Kalamiten** 9. 718  
**Kalamiten**  
*-Kohle* 5. 626, 627;  
6. 476

- Kalamiten**  
*-Schichten* 6. 369  
**Kälber**, sogenannte 6. 186!  
**Kali**, kaustisches 2. 796  
*-Apatit* 9. 191!

- Kali**  
 -Glimmer 6. 38; 8. 699!  
 -Salpeter 2. 223!  
**Kalium** 4. 72  
 in Meteoreisen 3. 473  
**Kalk, körniger** 2. 77!; 446;  
 3. 490!  
**krystallinischer** 2. 868,  
 876  
 von Friedrichshall 2. 53  
 -Alpen 4. 468; 5. 219;  
 7. 616, 619, 689  
**Kalkseisenaugit** 8. 700!  
**Kalk-Geschiebe**  
 in Cypridinen-Schiefer  
 3. 159  
**Kalkglimmerschiefer**  
 0. 539, 552  
**Kalkmagnesia-Olivin** 4. 451!  
**Kalk**  
 -Oligoklas 2. 320!; 4. 599!  
 -Salze metamorphisch  
 wirkend 8. 833  
 -Schiefer  
 des Zechsteins 3. 779!  
 -Silikate 6. 842!  
 -Sinter, erbsenförmiger  
 5. 71  
 -Entstehung 5. 465  
**Kalkspath** 0. 451; 1. 152\*,  
 323, 389\*, 393\*,  
 394\*, 397\*, 398\*,  
 399, 557, 578\*,  
 819\*, 820\*; 2. 515 ff.,  
 875; 3. 63, 173,  
 187\*, 475, 476,  
 695, 708; 4. 93,  
 187, 269\* ff., 343\*,  
 5. 69, 181, 184, 195,  
 414 ff., 706\*, 842;  
 6. 44\*, 48, 842;  
 7. 586; 8. 33, 46,  
 214, 393, 549, 574;  
 9. 186\*  
**Kalk-Stalaktiten** 9. 417!  
**Kalkstein**, 1. 474; 8. 472;  
 9. 443!  
 erdiger 1. 709!  
 von Friedrichshall  
 2. 536; 3. 66  
 von Galena 3. 609  
 (Analyse) 0. 445  
 Beimengungen 0. 701!  
 chemisches Verhalten  
 5. 838  
 -Einschlüsse in Basalt  
 3. 659
- Kalkstein**  
 der Gneiss- und Schiefer-  
 Formation 2. 871  
 -Lager  
 in Glimmerschiefer  
 1. 573  
 metamorphisch 8. 707  
 durch Trappe 8. 387  
**Kalktalk-Augit** 5. 186!  
 8. 700!  
**Kalktalkeisen**  
 -Augit 8. 700!  
**Kalk-Trapp** 5. 584  
**Kalktuff** 2. 30, 48;  
 3. 322; 6. 202;  
 9. 37  
 (meerischer) 7. 611  
 der Azoren 0. 14  
 -Bildung 4. 107; 5. 33;  
 6. 537  
 mit Kunst-Produkten  
 4. 842  
**Kalk-Wagnerit** 9. 191!  
**Kalymma gen.** 6. 627!  
 grandis 5. 240;  
 6. 626  
 striata 5. 240; 6. 626  
**Kalzit (Calcit)** 1. 405\*;  
 2. 515 ff.; 7. 69;  
 8. 395  
**Kalzitische Sediment-**  
**Schichten** 4. 257\*  
**Kambrische**  
 Schichtenfolge 9. 105  
**Kämmererit** 2. 850!; 3. 62;  
 4. 345!  
**Kammkies** 6. 192\*  
**Kampecaris**  
 Forfarenensis 6. 598\*  
**Kampylit** 4. 817!  
**Kannel-Kohle** 7. 341  
 zerlegt 3. 331!  
**Kaneelstein** 8. 48!  
**Kaolin** 0. 355; 1. 389\*,  
 403\*; 2. 333, 535;  
 4. 189; 7. 715!;  
 8. 569, 829; 9. 680  
 -Bildung 2. 324  
 -Lagerstätten 3. 373  
**Kaolinisation** 4. 815  
**Kapnit** 1. 705!  
**Karbonate** 1. 695  
 (Diamanten) 4. 73;  
 7. 328!  
**Kareliniit** 9. 733!  
**Karlsbader**  
 Granit 8. 326
- Karminspath** 9. 190!  
**Karniol** 8. 821\*  
**Karpathen**  
 -Kalke 0. 733, 738  
 -Sandstein 0. 737, 738;  
 1. 753; 5. 27 ff.;  
 7. 440  
**Karpholith** 3. 62!; 5. 563!  
**Karphostilbit** 6. 346!  
**Karren** 7. 84  
**Karrenfelder** 2. 826  
**Karstenia** 0. 628  
**Karstenit** 1. 450!; 2. 217;  
 5. 75, 692\*; 6. 664  
**Karte**  
 des Kaukasus 7. 769  
 von Nebraska und  
 Kansas 9. 823  
 geognostische  
 von Braunschweig  
 6. 816  
 von Hessen 2. 432,  
 828  
 des Siebengebirges  
 5. 87  
 von St. Gallen 5. 578  
 geologische 9. 231  
 von Belgien 9. 100  
 von Hannover 8. 199  
 von Hessen 2. 202  
 von Holland 9. 58  
 der Rhein-Provinz  
 4. 257\*; 9. 855  
 von Teschen 7. 351  
 von Westphalen 9. 855  
 von Zentral-Europa  
 9. 625  
**Karwinskia** 0. 636  
**Oeningensis** 0. 506;  
 2. 761  
 multinervis 2. 761;  
 3. 506  
**Kaskaskia**  
 -Kalkstein 7. 862;  
 8. 98  
**Kassiro-Tantalit** 2. 863!  
**Katapleiiit** 1. 88!  
**Katogene**  
 Metamorphose 5. 715  
**Katze, wilde** 2. 112  
**Katzenauge** 9. 289  
**Kaulquappen** 5. 54  
**Kauth bei Beslau** 2. 453  
**Kekia annulata** 2. 696;  
 8. 636, 640  
 cylindrica 2. 896  
 dilatata 8. 640

- Keckia Hössi** 8. 640  
*nodulosa* 2. 896  
*Schneiderana* 8. 640  
*vesiculosa* 2. 896  
**Kelaeno gen.** 4. 853  
**Kellia gen.** 6. 863  
*ambigua* 2. 1004  
*coarctata* 2. 1004  
*cycladia* 2. 1004  
*elliptica* 2. 1004  
*orbicularis* 2. 1004  
*pumila* 2. 1004  
*rubra* 2. 1004  
*suborbicularis* 2. 1004;  
3. 756; 6. 863  
**Kellovien** 0. 164!, 183  
**Kelloway-Kalk** 0. 355  
-*rock* 0. 164!, 183;  
7. 207, 469; 8. 484,  
582  
**Kelp** 4. 820!  
**Kenngottit.** 7. 832!  
**Keokuk**  
-*Limestone* 8. 98  
-*Kalkstein* 7. 862  
**Keramohalit** 9. 305!  
**Keratophytes**  
*anceps* 3. 126; 4. 745  
*dubius* 3. 127; 4. 744  
*retiformis* 4. 744  
vgl. *Ceratophyles*  
**Kerbthiere**  
*Sechsfüßer* 2. 983  
**Kernkrystalle** 9. 51  
**Kerolith** 1. 204\*; 4. 192  
**Kersantit** 1. 428!; 8. 849  
**Kersanton** 1. 428!, 432;  
7. 357\*  
**Kesselstein** 9. 819!  
**Keuper** 0. 403; 5. 757 p.;  
6. 823; 7. 142 p.,  
344 p.; 8. 550, 615 p.,  
720; 9. 3  
-*Formation* 4. 408 p.;  
6. 59; 7. 463, 621;  
8. 227 gp., 228 gp.;  
9. 349  
-*Grenze* 7. 4. 93  
-*Lias-Grenze* 8. 352,  
353; 9. 454, 628  
-*Schichten* 8. 550 p.  
-*Periode: Flora* 0. 111!  
-*Sandstein* 8. 362; 9. 389! ff.  
**Key's** 4. 223, 226  
**Kieselaluminat** 4. 193  
**Kieselerde Hydrat** 0. 339  
-*Inkrustationen* 9. 194\*  
Rep. z. Jahrb. 1850—1859.  
**Kieselige Gesteine**  
durch Trapp-  
metamorphisch 8. 387  
**Kiesel-Hölzer** 5. 576!  
-*Infusorien*  
Fels-bildend 0. 472  
-*Kupfer* 3. 839  
-*Malachit* 8. 831!  
-*Mangan* 0. 683!  
-*Manganerz* 6. 39\*;  
8. 701\*  
**Kiesel-panzerige** (-schaal.)  
Infusorien 7. 125!  
**Kieselsäure** 9. 735, 816  
-*Hydrat* 6. 556  
**Kieselsaure**  
-*Gesteine verändert*  
durch Dämpfe 2. 864  
**Manganoxyd-Hydrate**  
4. 179!  
**Kieselsaures**  
Zinnoxid 4. 346  
**Kiesel-schaalige** (-panz.)  
Infusorien 0. 489  
**Kieselschiefer** 5. 45 ff.,  
49 ff., 317; 6. 142,  
204  
**Kieselschmelz** 2. 335  
**Kieselstuf** 0. 345!  
**Kiesel-Versteinerungen**  
farbig injiziert 6. 607  
**Kieselwismuth** 4. 826  
**Kieselzinkerz** 1. 448!,  
705!; 9. 449!  
**Kingena** vgl. *Kingina*  
**Kingia** cfr. *Kingina* 4. 509  
**Kingina** gen. 7. 482  
*lima* 4. 508; 9. 228  
**Killinit** 9. 187\*, 562!,  
586, 622!  
**Killiney** 9. 622  
**Kimmeridge**  
-*Bildung* 4. 355, 357  
-*Clay* 0. 173, 185;  
8. 488, 582  
-*Formation* 6. 94 g.  
-*Gruppe* 4. 488  
-*Thon* 3. 816; 7. 469  
**Kimmeridgien** 8. 488,  
562  
**Kinito**  
-*Tantalit* 2. 863!; 8. 830!  
**Kippling** 4. 769  
**Kir (Mineral)** 8. 467  
**Klassifikation**  
der Fische 9. 381  
der Mineralien 8. 75!  
**Klassifikation**  
der Thiere 9. 362  
**Klaus-Schichten** 4. 88,  
456; 7. 624; 8. 383;  
9. 476  
**Klebschiefer** 7. 834  
**Klima-Wechsel**  
von Zürich 2. 726!  
**Klingstein** 1. 845!  
**Klinker** 3. 187  
**Klinochlor** 4. 69\*; 5. 9!  
**Klinodiagonale**  
Hemipyramiden 5. 13  
**Klinodomen**  
(der Krystalle) 5. 13  
**Klinologie** 2. 172  
**Klinopinakoid**  
(der Krystalle) 5. 13  
**Klinoprisma**  
(der Krystalle) 5. 13  
**Klippenkalk** 0. 590, 735,  
738; 5. 27 ff.; 6. 579;  
8. 105; 9. 201  
**Klipsteinia** 0. 635  
**Kloake**  
(Quenstedt's) 6. 741  
**Kloaken-Schicht** 0. 508  
**Klymenien-Kalke** 2. 56  
**Klytia Leachi** 9. 494  
*Mandelslohi* 1. 511  
**Knauer-Mollasse** 4. 361  
**Knaufit** 0. 220  
**Knebelit** 0. 453!; 3. 69!  
**Knightia**  
*Nimrod* 2. 750;  
9. 374, 502  
**Knistersalz** 3. 721  
**Knochen im Crag** 0. 90  
*fossilcin Amerika* 0. 746,  
747  
in *Mollassen-Kohle* der  
Schweiz 1. 75\*  
im *Torf* 3. 45  
-*Breccie* 1. 679; 2. 998;  
4. 83, 473; 6. 489 p.,  
594, 875; 7. 875;  
9. 220, 861  
*dalmatische* 2. 453  
um *Montpellier* 1. 759  
-*erde-Sandstein* 3. 454!  
-*führender Sand* 3. 139!  
-*Höhlen* 1. 481, 599;  
2. 998; 5. 125, 236;  
6. 540, 574; 7. 699,  
842; 8. 590, 598;  
9. 465, 500, 640,  
861



- Knochen-Höhlen**  
 von Alais 0. 90  
 in Bolivia 3. 752  
 von Laun 9. 93  
 um Montpellier 1. 759  
 von Senthem 9. 93  
 zu la Tour bei Lunel  
 4. 198  
 -Lager 7. 729, 733  
 -Trümmer-Gestein 1. 44,  
 674  
**Knöchling** 4. 769; 5. 286  
**Knorria** gen. 0. 257, 629;  
 9. 804  
*acicularis* 2. 891  
*acutifolia* 2. 891  
*confluens* 2. 891  
*Göpperti* 2. 891  
*Guthieri* 5. 631  
*imbricata* 1. 608;  
 2. 891; 5. 243, 868;  
 9. 131  
**Jugleri** 2. 891  
**Kuensbergi** 5. 631  
*longifolia* 2. 891  
*megastigma* 2. 891  
*polyphylla* 2. 891  
*Richteri* 5. 631  
*Schrammana* 2. 891  
*Selloni* 5. 631  
*Sellowi* 0. 106; 1. 476  
 spp. 9. 381  
**Knotten-Erz** 4. 606  
 -Sandstein 4. 606  
**Koak's**  
 natürliche aus Kohlen  
 2. 85  
**Kobalt** 2. 702!  
 -Erz 2. 67!; 8. 330  
 -Gang 0. 847  
 -Gehalt im Eisen-Wasser  
 5. 467  
 -Gruben 1. 332  
 -karbonat 1. 596  
 -kies 2. 71°  
 -nickelkies 2. 71°;  
 2. 588  
 -oxyd 6. 345  
**Kochbrunnen**  
 (zu Wiesbaden) 4. 183°  
**Kochpunkt**  
 plutonischer Gesteine  
 1. 739  
**Kochsalz** 0. 449; 2. 794;  
 4. 450; 5. 455;  
 698°; 6. 436  
 -Lager in Böhmen 5. 858  
**Kochsalz**  
 Wirkung auf Mineral-  
 bildung 5. 587, 589  
**Koelreuteria**  
*prisca* 9. 502  
**Koh-i-noor** 0. 847;  
 3. 474  
**Kohle** 6. 95; 8. 386;  
 9. 505!  
 (diluviale) 8. 659  
 fossile 6. 475, 476!  
 vgl. Braunkohlen und  
 Steinkohlen  
 in Kreide-Formation  
 5. 86  
 in Russland 0. 617!  
 der Trias-Formation  
 8. 741  
 von Ungarn 0. 339!  
 des Zechsteins 3. 771  
 in Zentral-Amerika  
 5. 170  
 -Becken 5. 241  
 -Bildung 8. 86  
 -Bildungsweise 9. 347  
 -Brände 9. 273  
 -Eisenstein 2. 72!  
 768; 4. 73!  
 -Formation 1. 471, 475;  
 4. 166, 636; 6. 79,  
 735; 8. 859; 9. 199,  
 221, 230, 273, 346  
 in Grönland 3. 271  
 des Lias 6. 357  
 von Oporto 0. 98  
 in Portugal 5. 95  
 protozoische in Ken-  
 tucky 0. 224  
 -Gebirge 3. 31  
 von Mans 1. 65  
 Fauna in Amerika  
 0. 857  
 -Kalkstein 5. 719, 856,  
 872 p.; 8. 98  
 der Bären-Insel 0. 86  
**Kohlen-Lager** 4. 476  
 -Bildung 8. 79  
 -Lagerstätten 6. 729  
**Kohlen-Periode**  
 Flora 0. 108  
**Kohlen-Reviere**  
 in Süd-Wales 0. 498  
**Kohlensandstein**  
 zerlegt 2. 330!  
 der Schweiz 1. 815  
**Kohlensäuerlinge** 8. 696;  
 9. 46  
**Kohlensäure**  
 metamorphisch wirkend  
 8. 832  
 -Quelle 9. 621  
**Kohlensaure**  
 Eisenerze 3. 840!  
**Kohlensaurer**  
 Kalk 8. 212  
 in Seewasser 0. 492  
**Kohlensaures**  
 Blei 1. 401; 2. 210  
 Eisenoxydul 6. 580  
 Lanthanoxyd 4. 423!  
 Natron 2. 797, 806  
 Zink 4. 417  
**Kohlen-Schiefer**  
 zerlegt 2. 330!  
**Kohlenstoff** 9. 816  
 unter der Voltaschen  
 Säule 1. 481  
**Kohlenwasserstoffgas**  
 -Ausbruch 1. 464;  
 5. 731  
 -Entwicklung 2. 296  
 -Quelle 6. 724  
**Kokkolith** 2. 879; 6. 186  
**Kokosnuss** 3. 45  
**Kokscharowit** 8. 690!  
**Kololithen** 8. 228  
**Kolonien**  
 der fossilen Fauna 2. 306°  
 geologische 9. 221  
**Kolophonit** 2. 879  
**Konarit** 9. 185!  
**Konchylien** 7. 631, 635;  
 9. 114  
 der Crag-Formation  
 2. 1003; 3. 762  
 Lage im Red Crag 1. 477  
 -Sammlung  
 verkäuflich 5. 768  
 -Schalen  
 Versteinerungs-Art  
 4. 657  
**Konchyliologie** 6. 855  
 allgemeine 3. 510  
**Konfekt von Tivoli** 2. 857  
**Konglomerate** 9. 155, 481,  
 577, 579  
 -Bildung 4. 419  
**Konikalzit** 1. 91!  
**Koninckia** 2. 120°  
**Koninckina**  
 Leonhardi 4. 90, 504  
**Koninckinidae**  
 (fam.) 4. 60!, 504  
**Konkretionen** 4. 367; 8. 859

- Konkrezionen**  
 -Bildung 4. 475  
 der Mollasse 7. 400  
 in Schieferletten 9. 713  
**Könleinit** 0. 338  
**Kontakt**  
 -Metamorphismus 8. 385  
 -Wirkungen 2. 716;  
 8. 81, 82, 85  
**Kontrastirende Entwickelung der Organismen**  
 4. 607  
**Kopffüßer, silurische** 4. 1  
**Koprolithen** 5. 607, 728;  
 6. 432!; 7. 341;  
 8. 228; 9. 640  
 von Insekten 2. 467  
**Korallen** 1. 625!; 2. 375!;  
 7. 104  
 des Bergkalks 2. 989  
**Britische** 2. 757  
**fossile** 2. 114  
 Britische 2. 989  
 aus England 4. 497  
**permische** 2. 989  
 -Bänke 8. 590  
 -Bauten 8. 107  
 -Bildungend. Südsee 1. 356  
 -Erz 6. 196\*  
 -Facies  
 des weissen Jura 0. 171  
 -Inseln 2. 88!; 4. 199!;  
 460ff.; 8. 593  
 -Kalk 0. 735, 738;  
 8. 486  
 -Riffe 4. 199!; 2. 23!; 8. 336  
 und -Inseln 2. 88  
 jurassische 0. 177  
 silurische Sippen  
 Amerikas 1. 765!  
 s. Polyparien  
**Korallen-Region** 2. 997  
**Körniger Kalk** 0. 467;  
 1. 31; 2. 77m.; 6. 50,  
 577!; 583; 8. 47,  
 468!; 9. 486  
 Entstehung 2. 446  
 Ursprung 3. 490  
 Thonstein 7. 343  
**Korund** 0. 451; 1. 330,  
 404\*, 589\*, 693\*;  
 2. 527; 4. 450, 453;  
 5. 455; 8. 569, 578\*,  
 579\*, 695  
 künstlich 3. 216\*;  
 5. 215  
**Korundellith** 2. 848  
**Kössener Schichten** 4. 87,  
 88\*, 763, 456, 5. 177,  
 219; 6. 747p.; 7. 92\*,  
 614, 617, 619; 8. 4,  
 352, 353; 9. 452,  
 476, 628!  
**Krabben** 9. 233  
**Krablit** 4. 296  
**Kramenzelstein** 7. 840  
**Kramenzel-Schiefer** 5. 50ff.  
**Kramerberg** 2. 282!  
**Krankenheil** 2. 295, 298!  
**Krantzit** 9. 447!  
**Krater-Gase** 1. 866  
**Kratere** 4. 96!; 6. 199  
**Kraterförmige**  
 Boden-Senkungen 5. 581  
**Kraussia** gen. 3. 254!  
 cognata 3. 255; 4. 504  
 Deshayesi 3. 255  
 Lamarckiana 3. 255  
 pisum 3. 255; 4. 504  
 rubra 3. 255; 4. 60, 504  
**Krehse** 8. 504  
**Krebsscheeren**  
 -Kalk 5. 613p.; 7. 86  
 -Platten 0. 184  
**Kreide** 0. 355, 708, 737!;  
 2. 124p.; 7. 116  
 metamorphische 7. 432  
 -artiges Tertiär-Gestein  
 5. 436!; 5. 45  
 -Flora 4. 228; 8. 619  
 -Florula des Harzes 8. 364  
 -Formation 0. 386, 475,  
 721, 735, 738, 743;  
 1. 357; 2. 111p.;  
 767; 4. 108, 167,  
 846p., 866p.; 5. 207,  
 324, 358, 364, 493p.,  
 586, 843, 856,  
 859p.; 6. 58, 95p.,  
 206, 356, 357, 358!;  
 451, 480<sup>3</sup>p., 668, 711,  
 817; 7. 197, 204,  
 214, 369p., 458,  
 471, 480, 491p.,  
 596, 613, 614, 625,  
 639p., 851p., 858p.,  
 864p.; 8. 83, 231,  
 253<sup>2</sup>p., 350, 359g.p.,  
 364p., 376p., 380p.,  
 474, 493, 496, 553,  
 602, 608, 619p.,  
 629p., 630g., 709,  
 737, 739, 744p.,  
 850<sup>2</sup>, 859;  
**Kreide-Formation** 9. 106,  
 120, 123<sup>2</sup>p., 124p.,  
 219, 313, 360p.,  
 384p., 465, 466,  
 491p., 497, 607,  
 632, 824, 845p.,  
 846, 856  
 von Aachen 0. 92\*  
 in England 5. 632  
 v. Halberstadt  
 v. Blankenburg } 0. 133  
 v. Quedlinburg }  
 in Sachsen 0. 306  
 in Texas 3. 165p.  
 -Reptilien 2. 380  
 -Gliederung  
 in den Alpen 3. 713,  
 719  
 in England 4. 508p.  
 bei Goslar 3. 494  
 -Profil  
 bei Genf 4. 250  
 -Gebirge 0. 190; 1. 617  
 791  
 in Bayern 2. 92  
 bei Aachen 0. 290  
 des Harzes 2. 55  
 in Texas 2. 960  
 Gliederung 2. 621  
 Quellen 2. 626  
 -Gruppe  
 in Spanien 1. 40  
 -Kohle 8. 86  
 -Mergel 0. 295; 1. 478;  
 2. 510p.  
 -Periode 7. 466  
 -Flora 0. 112!; 2. 885  
 -Sandstein 2. 185!  
 -Saurier 2. 762  
 -Schichten  
 der Gosau 5. 53  
 -Typus, neuer 1. 730  
 -Versteinerungen 1. 602  
 als Geschiebe 3. 60<sup>2</sup>.  
 der Gosau 3. 634  
**Kreitonit** 1. 694!  
**Kressenberg** 2. 295;  
 4. 57  
**Krinoideen** 8. 761  
 von Tennessee 0. 376  
**Krokodilier** 8. 759  
**Krokodyolith** 2. 715;  
 8. 848!  
**Kropf-Wasser** 5. 834!  
**Kröte**  
 lebend im festen Ge-  
 stein 2. 243

- Krotenstein (Felsart)** 9.200\*  
**Kröyeria**  
   arenaria 9. 874  
**Krusensternia** gen. 1. 490  
   spp. 4. 115  
**Krusten-Bildung**  
   der Erde 5. 291!, 641,  
     769ff.  
**Kruster** 1. 505  
   des Böhmisches Silur-  
     Gebirges 4. 1  
   -Fährten 2. 982  
**Kryptogene**  
   Erhebungen 5. 308ff.  
   Gesteins-Bildungen 1. 514  
**Kryptolith** 3. 465  
**Krystalle**  
   mit Einschlüssen 4. 189,  
     190!  
   gebrochene 5. 194  
   tesserales 9. 293  
   wachsen 7. 74  
   Wärmeleitung 0. 451  
**Krystall-Bildung** 3. 472  
   künstlich 3. 470, 472  
   gestörte 5. 201  
**Krystall-Drusen** 0. 847  
   -Flächen,  
     gekrümmte 3. 837  
   -Formen 4. 769  
   Abhängigkeit 4. 702!  
   bedingt von Atom-  
     Wärme 7. 176  
   von Zusammensetzung  
     1. 597  
   -Beziehungen 8. 217  
   -Darstellung 8. 75°  
   -Mandeln 5. 803  
   -Modelle 5. 543  
   -Symmetrie 4. 306  
   -Systeme 2. 619  
     monoklinooedrisches  
       5. 11; 9. 293  
     orthotypes 3. 452  
     tesserales 2. 618  
     zwei- u. eingliedriges  
       5. 11  
   -Winkel, veränderlich  
     0. 620  
   -Zwillinge 4. 183, 306  
**Krystallinische Gebirge**  
   2. 83  
   von Oporto 0. 99  
   Gesteine 4. 295; 7. 449;  
     8. 697; 9. 221,  
       471
- Krystallinische Gesteine**  
   auf nassem Wege 2. 446  
   Hüttenprodukte 2. 491  
   Sandsteine 6. 344  
   Schiefer 0. 514, 551,  
     730; 1. 29, 261ff.,  
     513!; 5. 97; 7. 351,  
     615; 8. 221, 338,  
     352, 473; 9. 477,  
       740  
   Steiermarks 0. 712  
   -Gebirge 5. 584  
**Krystallisationen,**  
   künstliche 3. 59; 5. 129!,  
     214!; 8. 578!  
**Krystallisations-Kraft**  
   ausdehnende Wirkung 2. 781!  
**Krystallisiertes**  
   Platin 7. 830  
**Krystallographie** 0. 217,  
   597; 4. 177!; 769;  
     8. 316  
**Kugel-Gefüge**  
   der Felsarten 6. 466  
   -Gesteine 2. 691  
   -Sandstein 4. 675  
**Kugelmässig** 4. 769  
**Kugling** 4. 769  
**Kuhtritte** 1. 146  
**Kunker (Gestein)** 5. 855  
**Kulm (Culm)** 6. 475,  
   476  
**Kunstprodukte** 8. 742  
   fossile 0. 477; 1. 503  
   in Kalktuff 4. 842  
**Künstliche**  
   Mineral-Bildungen  
     0. 457; 2. 216;  
     3. 641; 5. 129!,  
       214!, 587, 589;  
     6. 666, 472, 556;  
     8. 578!, 801 ff.,  
     852; 9. 82, 191,  
       194, 446  
   Apatit 5. 100  
   Cyän-Titan 2. 703  
   Gadolinit 5. 696  
   Glimmer 4. 129  
   Silber 3. 703  
   Titan 4. 187  
**Künstliche Mineral-**  
**Krystallisationen**  
   1. 692!, 706, 710!;  
   3. 177, 470; 6. 398,  
     431!
- Kupfer** 2. 531; 8. 694\*  
   9. 623  
**Gediegen** 0. 850!;  
   1. 463, 596; 5. 349,  
     823; 7. 314, 589  
**gestrickte Gestalten**  
   4. 187  
**künstliche**  
**Krystallisationen**  
   5. 130  
**in Seewasser und**  
   Organismen 0. 352  
**-Bisulphat** 1. 694  
**-Blüthe** 1. 694  
**-Erze** 1. 463; 6. 1, 75;  
   8. 329, 576!; 9. 305!  
   von Adelaide 2. 332  
   am Lake superior  
     2. 49  
   -Lagerstätten 2. 362;  
     4. 843; 6. 85, 385;  
     7. 47, 79; 8. 476,  
     842; 9. 321  
   -Vorkommen 6. 461ff.;  
     7. 347, 350  
**Kupfer-Gehalt des**  
**Rothliegenden** 3. 728!  
**Kupferglanz** 1. 387\*, 463;  
   2. 532; 3. 181;  
   4. 188!; 9. 188\*  
**Kupferglimmer** 1. 708!;  
   2. 520  
**Kupfer-Gruben** 4. 422;  
   6. 1  
**Kupfergrün** 2. 520; 7. 550  
**Kupferindig** 1. 463;  
   9. 624  
**Kupferkies** 0. 214, 429;  
   1. 386\*, 387\*, 391\*,  
   463, 597; 2. 519,  
   532, 875, 879, 880;  
   3. 180; 4. 76\*, 672;  
   5. 69, 197!, 699!,  
     824; 6. 442  
   künstlich 3. 177!  
   -Lager 3. 742  
**Kupferlasur** 1. 463; 2. 853\*;  
   4. 787; 5. 822;  
   6. 582; 7. 550;  
     8. 697  
**Kupfer-Linnäit** 5. 560!  
**Kupfer-Natron**  
   -Doppelkarbonat 3. 470  
**Kupferoxydul** 1. 596,  
   694  
**Kupferpecherz** 2. 520  
**Kupferschaum** 0. 190

- Kupferschiefer 3. 444;  
 4. 743; 6. 600p.;  
 7. 102p.; 8. 608,  
 758p.  
 (Flora) 0. 110  
 -Formation 4. 673,  
 795p.  
 der Wetterau 2.196!
- Kupferschiefer  
 -Profil in der  
 Wetterau 4. 614  
 Kupferschwärze 1. 463;  
 9. 295!  
 Kupfersmaragd 0 338  
 Kupfer  
 -Verwendung 2. 79
- Kupfer  
 -Vitriol 5.821\*; 7.582  
 Kupferwismuth 5. 836!  
 Kupferwismuthglanz  
 4. 423!  
 Küsten-Durchschnitte  
 aus England 0. 858  
 Kylvoe (Thier) 7. 868

## L.

- Labatia salicites 6. 505  
 Scheuchzeri 0. 505;  
 2. 761; 3.505; 9.502
- Labeche(e)ia 2. 120°  
 spp. 7. 104
- Labrador(it) 0. 347!,  
 683!; 1. 444, 557;  
 4. 598!, 600!, 601;  
 5. 448!; 6. 46!;  
 7. 334, 346, 717!;  
 8. 470!, 698!;  
 9. 650
- Labrador-Fels 6. 200  
 -Gesteine 1. 266;  
 9. 468  
 -Laven 2. 322  
 -Porphyry 9. 665
- Labrax  
 major 5. 235
- Labrus gen. 3. 123  
 parvulus 6. 481\*  
 Valenciennesi 3. 119\*
- Labyrinthodon  
 Bucklandi 2. 895;  
 9. 496  
 Fürstenbergensis 5. 756  
 Lyelli 4. 860!  
 ocella 5. 756; 8. 555  
 pachygnathus 3. 105  
 spp. 3. 507, 754;  
 5. 367
- Labyrinthodontae  
 (tribus) 0.752!; 4.422;  
 5. 757; 7. 857
- Lacopteris 0. 628  
 Landrioti 6. 496
- Laceripora  
 gen. 5. 865!; 7. 633  
 cribrosa 5. 865
- Lacerta  
 agilis 7. 625  
 ambigua 5. 233  
 antiqua 5. 374  
 bifidentata 5. 233  
 crassidens 5. 233
- Lacerta  
 fossilis 5. 374  
 Neptunia 6. 759  
 ocellata 5. 233  
 Philippiana 5. 233  
 Ponsortana 5. 233  
 pulla 9. 724!  
 Rottensis 6. 829;  
 9. 724  
 Sansaniensis 5. 233
- Lacertae  
 ornithoideae 9. 867
- Lachnus  
 Bonneti 3. 870, 874  
 cimicoides 6. 620  
 longulus 6. 620  
 pectorosus 3. 870, 874  
 pini 3. 863  
 quercus 3. 863
- Lacuma  
 Scheuchzeri 2. 761;  
 9. 502\*
- Lacuna  
 reticulata 3. 764  
 suboperta 7. 509  
 vineta 7. 509  
 spp. 6. 750
- Lacunosa-Bänke 0. 168
- Laëdonien  
 (terrain) 6. 84; 8. 725
- Laëkenien  
 (terrain) 2 882; 7.503p.;  
 9. 228
- Laevicardium  
 Spillmani 9. 498
- Laganum  
 Jonesi 6. 229  
 profundum 4. 120, 121  
 Rogersi 6. 229
- Lagena spp. 9. 865  
 Lagenalis-Bett 8. 482  
 Lagenocrinus gen. 6. 604  
 seminulum 6. 603
- Lager  
 -Verhältnisse 3. 742
- Lagerstätten  
 nutzbarer Mineralien  
 8. 330  
 sekundäre der Fossil-  
 Reste 8. 234, 257
- Lagodus gen. 7. 876  
 picoides 5. 371  
 spelaeus 5. 371
- Lagomys gen. 7. 872  
 alpinus 8. 276  
 antiquus 5. 371  
 Corsicanus 5.225; 7.875  
 Meyeri 3. 164; 5. 622;  
 7. 845, 875  
 Oeningensis 5. 622;  
 7. 875
- pusillus 7. 876  
 Sansaniensis 5. 225  
 Sardus 7. 873!  
 spelaeus 5.371; 7.875  
 verus 7. 873!  
 spp. 5. 225
- Lagoni in Toskana 0. 492  
 Lagonit 5. 835!  
 Laguncula repens 2. 124  
 Lagunculapes gen. 9.868  
 latus 9. 868
- Lagynida  
 (fam.) 5 754!ff.; 6. 756
- Lagynis  
 gen. 5. 749 755
- Lamellibranchia  
 (ordo) 6. 656
- Laminarien-Region 2.997
- Laminarites 0. 626  
 antiquissimus 5. 852  
 crenatus 0. 116  
 spatulatus 0. 116
- Lamna  
 acuminata 0. 868;  
 " 1. 254; 3. 110;  
 5. 234; 9. 361  
 acutissima 3. 110  
 carbonaria 5. 628;  
 7. 485

- Lamna clavata* 7. 243  
*complanata* 6. 601  
*compressa* 0. 868:  
 1. 254; 3. 110;  
 8. 870  
*contortidens* 0. 868:  
 1. 184; 2. 463;  
 1000; 3. 110, 132;  
 6. 535; 8. 870  
*crassidens* 0. 868:  
 1. 254; 3. 110;  
 4. 515; 6. 601;  
 7. 25; 8. 870  
*cuspidata* 0. 868:  
 2. 1000; 3. 110;  
 4. 515; 6. 601;  
 8. 590; 9. 138  
*dentata* 3. 110  
*denticulata* 2. 167, 463;  
 3. 132, 531; 4. 515;  
 6. 601  
*dubia* 1. 184; 2. 1000;  
 3. 110; 5. 234;  
 6. 601; 8. 870  
*duplex* 5. 728  
*elegans* 0. 737, 868;  
 1. 254; 2. 167;  
 1000; 3. 110; 5. 234;  
 8. 740, 870; 9. 125.  
 866  
*extincta* 2. 750  
*ferox* 3. 110  
*gracilis* 0. 868; 8. 870  
*Hopei* 0. 868; 3. 110  
*lepida* 5. 234  
*longidens* 1. 184; 8. 486  
*ornata* 7. 243!  
*plicatella* 3. 110  
*raphiodon* 1. 184;  
 3. 110; 6. 758;  
 7. 625  
*subulata* 6. 758; 9. 361  
*Texana* 0. 102  
*undulata* 2. 1000; 5. 728  
*verticalis* 0. 868; 3. 110  
 spp. nov. 3. 110; 5. 234  
*Lamprodon*  
 gen. 4. 638  
*primigenius* 7. 234,  
 370, 759  
*Lampropholis*  
*triquetra* 5. 125  
*Lankasterit*  
 (Lancast.) 4. 179, 193  
*Lanceopora* gen. 4. 115!  
*Land-Hebungen* 4. 461;  
 6. 730  
*Land-Seen* 8. 84  
*Land-Senkungen* 4. 461!  
*Landenien*  
 (terrain) 2. 882; 3. 612;  
 7. 503p.  
*Landschnecken*  
 lebender Arten: fossil  
 0. 868  
 -Kalk 3. 482  
*Längenthäler* 3. 70  
*Lanthanit* 9. 190!  
*Laophis*  
*crotaloides* 8. 384  
*Laparocerus*  
*Wollastoni* 6. 243  
*Lapiaz* 7. 84  
*Lapis-lazuli* 8. 824?  
*Lapparia* gen. 6. 230!  
*dumosa* 6. 230  
*Larderellit* 5. 835  
*Larix* gen. 0. 127  
*Frankfurtensis* 9. 122  
*gracilis* 9. 122  
*sphaeroides* 9. 122  
*Lariosauridae* (fam.) 5. 745  
*Lariosaurus*  
*Balsamoi* 0. 734  
*Lasmogyra* 2. 117\*  
*Lasmophyllia* 2. 117\*  
*Lastraea* gen. 3. 761  
*Dalmatica* 5. 637  
*Fischeri* 5. 637  
*Helvetica* 5. 637  
*Oeningensis* 5. 637  
*pulchella* 5. 637  
*Styriaca* 5. 637; 9. 871,  
 873  
*Lastrea* vid. *Lastraea*  
*Lasur* 2. 519  
*Lasurstein* 2. 686\*; 3. 620  
*Latereschara*  
 gen. 4. 115!  
*Laterit* 5. 855  
*Lateroflustrella* gen. 4. 117!  
*Lateroflustraria*  
 gen. 4. 117\*  
*Lateromultelea*  
*Ranvilleana* 5. 64  
*Lasterotubigera*  
*Bajocensis* 5. 635  
*straminea* 5. 634  
*trivittata* 5. 634  
*Lates gibbus* 5. 380  
*Heberti* 5. 235  
*Partschii* 6. 481\*  
*Latistellati* (Cidaridae)  
 7. 121  
*Laetomaeandra*  
 gen. 0. 758, 760;  
 2. 117\*, 119  
*agaricites* 4. 868  
*angulosa* 4. 868  
*asprerrima* 4. 868  
*astroides* 4. 868  
*Ataciana* 0. 760; 2. 377  
*Bertrandi* 3. 606  
*brachygyra* 4. 868  
*concentrica* 4. 868  
*corrugata* 0. 760  
*Davidsoni* 8. 358  
*Edwardsi* 0. 760; 2. 378  
*Flemingi* 8. 357  
*linearis* 8. 591  
*morchella* 4. 868  
*Pelissieri* 8. 591  
*plicata* 0. 760  
*Raulini* 0. 760  
*Sequana* 8. 591  
*Soemmeringi* 0. 760  
*tenuisepta* 4. 868  
 spp. 2. 758  
*Latonia Seyfriedi* 5. 622  
*Latrobit* 1. 442\*; 4. 598!  
*Latusastraea* 2. 118  
*Lauka-Steine* 6. 213!  
*Laumontit* 1. 156\*; 4. 28,  
 423; 5. 822; 6. 11  
*Laurentian* 3. 495  
 -System 8. 854  
*Laurinium* 0. 633  
*Laurophyllum*  
*Beilschmiediodites* 3. 434  
*Haasioides* 3. 434  
*viburnifolium* 3. 434  
*Laurus* 0. 633  
*agathophyllum* 4. 491;  
 6. 505; 9. 375,  
 502  
*benzoides* 2. 754  
*Brauni* 3. 504  
*Bruckmanni* 0. 505  
*Canariensis* 8. 757;  
 9. 253  
*Carolinensis* 9. 506  
*dermatophyllum* 2. 754  
 9. 501  
*dulcis* 3. 683  
*Fürstenbergi* 0. 505;  
 3. 504; 9. 502  
*glaucoides* 6. 505  
*Guiscardii* 9. 117, 873  
*Lalages* 3. 631; 4. 379;  
 9. 374, 376  
*nectandraefolia* 6. 505

- Laurus**  
 obovata 2. 754; 3. 504;  
 4. 627; 9. 502  
 ocoteaefolia 2. 628;  
 9. 374  
 pachyphylla 4. 877  
 phoeboides 2. 628;  
 4. 379  
 primigenia 2. 754;  
 3. 384, 503; 4. 252;  
 9. 374, 502?  
 princeps 9. 117, 502,  
 873  
 protodaphne 2. 754;  
 6. 623  
 styracifolia 2. 754;  
 3. 504; 9. 502  
 Swoszowicianus 1. 128;  
 2. 628; 3. 384;  
 6. 252; 9. 502  
 tetrantherioides 4. 379  
 tristaniaefolia 2. 754  
 6. 505  
**Lava** 0. 3 ff., 231,  
 446, 455, 808;  
 1. 558, 725; 2. 315;  
 486 ff., 570, 704!,  
 7. 22; 9. 299!, 314,  
 832, 842!  
 limacciosa micacea  
 7. 606  
 -Blöcke 2. 574  
 -Ergüsse 7. 591;  
 9. 633  
 -Gesteine 2. 666  
 -Kugeln 3. 684  
 -Ströme 1. 847; 2. 571  
**Lavadero**  
 (Waschwerk) 5. 205  
 Lavendulan 4. 344  
 Lavezstein 8. 73!  
 Lazar-Gänge 6. 717  
 Lazulith 4. 345; 5. 186,  
 348! 825; 9. 302\*  
 Lazur-Feldspath 8. 690\*  
 Lazurstein 8. 688\*  
 Leadhillit 2. 519; 4. 453!  
 9. 302  
**Lebenwesen**  
 in der Atmosphäre 0. 248!  
**Leberkies** 3. 262  
**Lebias**  
 cephalotes 2. 304\*;  
 5. 374; 7. 554\*  
 crassicauda 2. 999  
 Meyeri 2. 252, 969;  
 7. 554  
**Lecanocrinus** gen. 5. 251!  
 calyculus 5. 248, 251  
 macropetalus 5. 248, 251  
 ornatus 5. 248, 251  
 simplex 5. 248, 251  
 spp. 9. 236  
**Leclaire**  
 -Kalkstein 9. 342  
**Lecythocrinus** gen. 8. 372  
 Eifelanus 8. 372  
**Leda (Arachn.)**  
 gen. 5. 120  
 promissa 5. 123  
**Leda (Acephal.)**  
 gen. 6. 871  
 Acasta 4. 765  
 acuminata 6. 456, 871  
 Ahrendi 6. 649  
 alpina 9. 629  
 Althi 6. 872  
 Anglica 6. 872  
 angustidentata 6. 872  
 arata 9. 851  
 attenuata 6. 649, 871  
 bellatula 6. 649  
 bellistriata 9. 506  
 birostrata 6. 649  
 brevirostris 6. 649  
 Bronni 8. 643, 644!  
 caelata 6. 229  
 carinata 6. 649  
 caudata 2. 1004  
 clavata 6. 649  
 claviformis 6. 649  
 complanata 6. 456  
 Deffneri 7. 93, 94,  
 452, 629  
 delta 6. 649  
 dense-mammillata 9. 506  
 Deshayesana 9. 536  
 Deslongchampsii 6. 852  
 Diana 6. 852, 872  
 Doris 6. 872  
 Dunkeri 6. 872  
 Eastnori 6. 649  
 Escosurae 5. 98  
 fornicata 6. 649  
 fragilis 6. 872  
 fusiformis 6. 256  
 gigantea 6. 872  
 grandaeva 6. 649  
 Jugleri 6. 649  
 Kananensis 6. 649  
 Krachtae 6. 649  
 lacryma 4. 765; 6. 872  
 lanceolata 2. 1004;  
 6. 872  
**Leda latissima** 6. 649  
 levata 6. 649  
 leiorhyncha 6. 649  
 lineolata 6. 649  
 longirostris 6. 649  
 Moreauensis 8. 495  
 Moreana 8. 484  
 Morrissi 6. 872  
 mucronalis 6. 872  
 mucronata 4. 765;  
 6. 872  
 multilineata 6. 230  
 Murchisoni 6. 649  
 myalis 2. 1004  
 Nicobarica 6. 872  
 nuculaeformis 9. 506  
 oblonga 6. 649, 872  
 Oppeli 8. 354, 643  
 ovum 6. 872  
 palmae 6. 649  
 pandoraeformis 9. 506  
 parunculus 6. 650  
 pella 6. 872  
 pernula 2. 1004; 6. 872  
 Phillipsi 0. 723; 6. 872  
 plana 6. 649  
 pulchella 6. 649  
 pulchra 6. 872  
 pygmaea 2. 1004;  
 6. 872  
 Romana 6. 454  
 Rosalia 6. 872  
 rostralis 6. 852, 872  
 scapha 6. 872  
 securiformis 6. 649  
 semistriata 2. 1004;  
 6. 872  
 solenoides 6. 649  
 speluncaria 6. 650;  
 7. 637  
 stilla 6. 649  
 striata 6. 872  
 subcarinata 6. 649?  
 subclaviformis 6. 872  
 subovalis 6. 872  
 subscitula 8. 349, 716  
 tenuirostris 6. 872;  
 7. 210; 8. 643  
 thraciaeformis 2. 1004  
 truncata 2. 1004  
 tumida 6. 373; 6. 649  
 undulata 6. 87?  
 ventricosa 8. 495  
 Verneuli 6. 649, 871  
 Vinti 3. 126; 4. 118, 748;  
 6. 650; 7. 637  
 Westendorpi 6. 872

- Leda Woodana** 6. 872  
**Zieteni** 6. 872  
 spp. 6. 752, 871  
**Ledophora**  
 gen. 3. 868, 875!  
 producta 3. 868, 874  
**Ledum** 0. 634  
**Legnonotus** gen. 5. 870!  
 Cothamensis 5. 870  
**Legumen**  
 appressum 9. 498  
 ellipticum 9. 498  
**Leguminaria**  
 Petersi 4. 869  
**Leguminosites** 0. 637  
 Dalbergioides 4. 83  
 ingaeifolius 2. 628  
 machaerioides 2. 628;  
 4. 627  
 Pyladis 9. 873  
 rectinervis 3. 506  
 Seyfriedi 3. 506  
 Vivianii 4. 627  
**Lehm** 0. 355  
**Lehunit** 6. 197  
**Leiacanthus**  
 Opatowitzanus 6. 745  
 Tarnowitzanus 6. 745  
**Lejeunia**  
 serpyllifolia 3. 745  
**Leiobunum**  
 longipes 5. 124  
 sarapum 5. 124  
**Leiocidarid** gen. 7. 122;  
 9. 255  
**Leiodon** gen. 2. 762\*  
 anceps 2. 381; 3. 164;  
 5. 233, 744; 9. 361  
 stenodon 7. 625  
 spp. 7. 109  
**Leiopathes** 2. 122\*  
**Leiopyge** 3. 488  
**Leiostoma** spp. 6. 477  
**Leit-Muscheln** 6. 634,  
 850 ff.; 8. 582  
**Leit-Pflanzen**  
 der Perm-Formation  
 8. 502  
 der Tertiär-Zeit 9. 378!  
**Leitha-Formation** 0. 223;  
 9. 844  
 -Sand 6. 751  
 -Kalk 7. 421; 8. 765;  
 3. 89; 8. 336!  
**Leitungsfähigkeit**  
 galvanische 3. 697  
**Lemmus fossilis** 5. 371
- Lenne-Schiefer** 5. 49  
**Lenticulites**  
 complanatus 6. 101  
**Leonhardt** 2. 524  
**Lepadidae**  
 (fam.) 8. 620  
 Britische 2. 639!  
**Lepadocrinus**  
 gen. 9. 236, 237  
**Lepas balanus** 7. 117  
 Strömia 7. 117  
 tintinnabulum 7. 117  
**Leperditia**  
 gen. 3. 104!; 7. 745!  
 alta 7. 745; 8. 756  
 amygdalina 8. 756;  
 9. 636  
 Anna 8. 756; 9. 636  
 arctica 7. 745; 8. 756  
 Balthica 4. 85, 86;  
 7. 745?  
 Britannica 3. 102;  
 7. 745  
 Canadensis 8. 756;  
 9. 636  
 fabulites 7. 745;  
 8. 756; 9. 636  
 gibbera 7. 745; 8. 756  
 gracilis 9. 636  
 marginata 7. 746;  
 8. 756  
 Ottawa 9. 636  
 ovata 8. 756  
 Pennsylvanica 8. 756  
 permiana 9. 761  
 Solvensis 7. 746  
**Leperditidae**  
 (fam.) 7. 746  
**Lepiconus** gen. 8. 743  
**Lepidaster** gen. 7. 748!  
 Forbesi 7. 747  
**Lepidotron**  
 pubescens 5. 125  
**Lepidium**  
 pisciculus 5. 125  
**Lepidocaris** gen. 1. 506  
**Lepidocentrus** gen. 6. 636  
 Eifelanus 6. 636!;  
 7. 860; 8. 372  
**Lepidodendreae**  
 (fam.) 5. 240  
**Lepidodendron**  
 gen. 0. 629; 9. 804  
 acerosum 5. 631  
 aculeatum 0. 264;  
 5. 631, 868; 6. 96,  
 98<sup>2</sup>
- Lepidodendron**  
 Anglicum 5. 631  
 appendiculatum 0. 264  
 Beyrichi 8. 402  
 Bloedei 1. 609  
 brevifolium 6. 98  
 caudatum 5. 868  
 Charpentieri 5. 868  
 confluent 0. 264;  
 5. 868  
 crassifolium 6. 98  
 crenatum 5. 631<sup>2</sup>, 868;  
 6. 98<sup>2</sup>; 7. 165  
 cristatum 0. 265  
 dichotomum 5. 631, 868;  
 6. 98; 8. 402  
 elegans 6. 98; 7. 113;  
 8. 402; 9. 835  
 fastigiatum 1. 105  
 fusiforme 6. 98  
 Gaspeanum 9. 755  
 Goeppertanum 6. 98  
 gracile 6. 98; 7. 113  
 Haidingeri 6. 98  
 hexagonum 2. 891;  
 5. 243  
 iubicatum 0. 265;  
 5. 631, 868  
 lanceolatum 5. 631  
 larinum 5. 243, 631;  
 8. 626  
 Lindleyanum 8. 402  
 lycopodioides 6. 98  
 Manebachense 5. 868  
 marginatum 5. 868  
 Mileckii 1. 476; 5. 631  
 nothum 6. 627; 8. 384  
 obovatum 1. 109; 5. 868;  
 6. 98  
 ornatissimum 1. 609  
 politum 9. 849  
 quadrangulare 5. 868  
 quadratum 5. 868  
 Richter 5. 240; 6. 627  
 rimosum 5. 631, 868;  
 6. 98  
 rhombicum 5. 868  
 rugosum 5. 868  
 selaginoides 5. 631  
 sexangulare 2. 891  
 squamosum 2. 891  
 Steinbeckanum 5. 868;  
 8. 402  
 Sternbergi 5. 631;  
 6. 98  
 tetragonum 1. 476;  
 5. 243

- Lepidodendron**  
*undulatum* 0. 264;  
 5. 631, 808; 6. 98;  
 8. 402<sup>2</sup>  
*Veltheimianum* 5. 868  
*spp.* 4. 743; 9. 379,  
 381
- Lepidoderma** gen. 6. 483!  
*granosum* 6. 483!  
*Imhofi* 8. 93; 9. 760
- Lepidoidci** (fam.) 9. 766
- Lepidoides** (fam.) 9. 823
- Lepidokrokot** 5. 823
- Lepidolith** 2. 848
- Lepidophyllum** 0. 629  
*acuminatum* 5. 243, 631  
*binerve* 6. 98  
*caricinum* 0. 661, 673  
*intermedium* 5. 631  
*lanceolatum* 0. 672;  
 5. 631  
*majus* 5. 243, 631  
*tetragonum* 5. 631  
*trinerve* 5. 631  
*undulatum* 5. 631  
*Veltheimianum* 5. 243  
*spp.* 9. 379, 381
- Lepidophlojos** 0. 629  
*crassicaule* 5. 868  
*laricinum* 5. 868;  
 6. 98; 7. 766
- Lepidophyllifolium** 5. 868  
*obovatum* 5. 868  
*rugosum* 9. 849  
*spp.* 9. 381
- Lepidopides** gen. 2. 980!  
*brevispondylus* 2. 980  
*dubius* 2. 981; 9. 844  
*leptospondylus* 2. 980  
*longispondylus* 9. 844
- Lepidoptera** (class.) 6. 765
- Lepidosiren** gen. 8. 760\*
- Lepidosteus** gen. 3. 117\*;  
 8. 760\*  
*Suessonensis* 5. 234  
*spp.* 1. 713, 714;  
 7. 342
- Lepidostrobos** 0. 629  
*Brongniarti* 5. 631;  
 8. 625  
*comosus* 5. 631; 8. 625  
*emarginatus* 8. 625  
*giganteus* 8. 625  
*lepidophyllaceus* 5. 631  
*lepidophyllatus* 8. 625  
*major* 5. 631; 8. 625  
*ornatus* 5. 631; 8. 625
- Lepidostrobos**  
*pinaster* 8. 625  
*undulatus* 8. 625  
*variabilis* 5. 631; 8. 201,  
 625; 9. 149  
*spp.* 9. 381
- Lepidotus**  
 gen. 3. 118\*, 132\*  
*acutirostris* 1. 183  
*breviceps* 5. 862  
*Deccanensis* 4. 640;  
 5. 862  
*giganteus* 7. 815  
*gigas* 1. 183; 3. 117  
*Haydeni* 7. 115; 8. 376  
*longiceps* 5. 862  
*Maximiliani* 1. 183;  
 5. 234  
*minor* 1. 183; 3. 117\*;  
 8. 847  
*notopterus* 1. 183  
*oblongus* 1. 183, 496  
*occidentalis* 5. 115, 376  
*ornatus* 8. 6  
*parvulus* 8. 6  
*primaevus* 5. 868  
*speciosus* 8. 6  
*sulcatus* 2. 981; 9. 42  
*spp.* 4. 382; 7. 88;  
 8. 748; 9. 42, 764
- Lepisma**  
*argentatum* 5. 124  
*dubium* 5. 124
- Lepolith** 1. 441!, 4. 600,  
 601; 8. 313
- Leproconcha** gen. 6. 364!  
*paradoxa* 6. 364;  
 7. 760
- Leptacanthus**  
*Jenkinsoni* 6. 123  
*juncus* 6. 123  
*remotus* 1. 608  
*spp.* 8. 748
- Leptaena** gen. 3. 212!  
*acutistriata* 8. 753  
*alata* 2. 584  
*alternata* 3. 340;  
 6. 118  
*analoga* 6. 118  
*antiquata* 6. 118  
*arachnoidea* 6. 118;  
 7. 594  
*Beirensis* 5. 98  
*Bielensis* 6. 256  
*bifida* 6. 256  
*Bischofi* 6. 256; 8. 753  
*Bouchardi* 3. 210
- Leptaena**  
*Bronni* 6. 509  
*Cancrini* 6. 118  
*caperata* 6. 118  
*caudata* 6. 509  
*clathrata* 3. 103  
*compressa* 6. 118  
*concentrica* 9. 847  
*convexa* 5. 852  
*convoluta* 6. 626  
*corrugata* 6. 118  
*crassistria* 6. 118  
*crenistria* 2. 340; 6. 118  
*cylindrica* 6. 118  
*deltoidea* 2. 981; 5. 98;  
 6. 118  
*demissa* 2. 252; 3. 213  
*depressa* 2. 192, 340,  
 935; 3. 344, 812;  
 5. 852; 6. 118, 509  
*dilatata* 2. 934  
*Dutertrei* 1. 68; 2. 340,  
 3. 103, 816; 6. 501  
*euglypha* 2. 926, 934,  
 981; 5. 853; 6. 118,  
 226  
*excavata* 6. 118  
*explanata* 6. 509  
*filosa* 6. 118  
*Fischeri* 3. 103  
*fragaria* 6. 374  
*funiculata* 6. 118, 226  
*Gauthieri* 3. 103  
*gigas* 6. 118  
*Goldfussi* 6. 117  
*grandis* 6. 118  
*granulosa* 3. 210  
*Hardrensis* 6. 118  
*ignava* 5. 98  
*imbrex* 5. 852; 8. 594  
*interstitialis* 2. 934;  
 3. 812; 6. 509  
*irregularis* 2. 192; 6. 509  
*Kellyi* 6. 118  
*laevigata* 6. 118  
*lata* 2. 581, 925, 934;  
 6. 118; 8. 269  
*laticosta* 2. 584; 6. 374,  
 509  
*Leblanci* 3. 103  
*lepis* 2. 192; 6. 509  
*Lhwydi* 3. 103  
*liasina* 3. 210  
*Lonsdalei* 3. 103  
*Maestreana* 2. 340  
*membranacea* 2. 581;  
 3. 818



- Leptaena**  
 mesacosta 6. 736  
 minima 6. 118;  
                     8. 754  
 Moorei 3. 210  
 Murchisoni 1. 105, 669;  
               2. 340, 925, 834;  
               3. 103; 6. 501, 509;  
                     7. 220  
 Naranjoana 2. 340;  
                     6. 509  
 nebulosa 8. 753  
 neutra 8. 753  
 nobilis 6. 118  
 nodulosa 6. 509  
 papilionacea 6. 118  
 Pearcei 3. 210  
 pecten 6. 118  
 pelargonata 6. 118  
 Phillipsi 6. 226, 501<sup>2</sup>  
 polita 3. 211; 6. 118  
 Polleti 3. 102  
 polytricha 6, 256  
 productoides 2. 928,  
                     934, 935  
 profunda 8. 855  
 quinquecostata 6. 118;  
                     8. 594  
 rostrata 5. 509  
 rugosa 2. 268; 6. 374,  
                     509  
 sarcinulata 2. 108  
 scabricula 3. 814  
 Sedgwicki 2. 927, 934;  
               6. 501, 509  
 semiradiata 7. 389  
 senilis 6. 118  
 sericea 2. 981; 3. 344;  
               6. 501; 118; 8. 594<sup>2</sup>  
 signifera 6. 509  
 simulans 6. 118  
 sinuata 6. 118  
 solitaria 8. 753  
 sordida 6. 118, 374  
 Sowerbyi 8. 753  
 spinulosa 0. 243  
 spiriferoides 6. 118  
 squamosa 2. 1004  
 subaculeata 6. 118  
 subminima 3. 211;  
                     6. 118  
 subplana 8. 855<sup>2</sup>  
 subtetragona 6. 256  
 subtransversa 6. 509  
 tenuicincta 3. 216;  
                     6. 118  
 tenuissime-striata 6. 118
- Leptaena**  
 transversalis 3. 344;  
                     4. 61, 504; 6. 118,  
                     226; 8. 855  
 umbraculum 6. 118  
 ungula 6. 118  
 Uralensis 6. 118  
 Verneuili 8. 753  
 vetusta 8. 753  
 spp. 5. 248
- Leptagonia**  
 gen. et spp. 6. 118  
 ungula 3. 216
- Leptarcus** gen. 8. 255!  
 primus 8. 255!, 376
- Leptastraea**  
 gen. 0. 763, 764; 2. 118\*
- Leptauchenia**  
 decora 7. 115; 8. 376  
 major 7. 854!; 8. 376
- Leptocheles** gen. 1. 506;  
                     3. 629!  
 leptodactylus 3. 629  
 Murchisoni 3. 342\*, 629  
 spp. 4. 2; 8. 715
- Leptochoerus**  
 spectabilis 7. 115, 244!;  
                     8. 376
- Leptocranius**  
 longirostris 6. 760  
 rostro-major 9. 109
- Leptocyathus** 2. 115\*  
 spp. 1. 627
- Leptodactyloidea**  
 (trib.) 9. 867
- Leptodomus**  
 gen. 6. 642, 645  
 amygdalinus 6. 120, 642  
 constrictus 3. 111;  
                     6. 120  
 costellatus 3. 238; 6. 120  
 globulosus 6. 120  
 impressus 6. 120, 642  
 truncatus 6. 120  
 undatus 6. 120, 642  
 spp. 1. 253
- Leptolepis** gen. 3. 118\*  
 concentricus 0. 119  
 sprattiformis 5. 614;  
                     6. 604  
 spp. 4. 382; 9. 764
- Leptomeria**  
 distans 4. 379  
 divaricata 6. 505  
 flexuosa 4. 379  
 gracilis 4. 379  
 Evansi 8. 376, 877
- Lepton**  
 deltoideum 2. 1004  
 depressum 2. 1004  
 nitidum 2. 1004  
 spp. 9. 125
- Leptophyllia** gen. 4. 871!  
 clavata 4. 868  
 irregularis 4. 868
- Leptoplastidae**  
 (fam.) 4. 493
- Leptoplastus** spp. 4. 493;  
                     6. 223
- Leptopsammia** 2. 119
- Leptorhynchus**  
 Clifti 6. 760
- Leptoria**  
 gen. 0. 761!; 2. 117\*  
 antiqua 0. 761  
 delicatula 4. 868  
 Konincki 4. 868  
 phrygia 0. 761  
 patellaris 4. 868
- Leptosaurus** gen. 6. 759
- Leptoscelis**  
 humata 7. 555; 9. 115
- Leptoseris** 2. 119\*  
 fragilis 2. 377
- Leptosmia** 2. 116\*
- Leptoteuthis** gen. 4, 852  
 gigantea 9. 369, 370  
 gigas 9. 370  
 spp. 9. 369
- Leptotherium**  
 majus 9. 100  
 minus 9. 100
- Leptoxylon**  
 vid. Leptoxylum
- Leptoxylum** 0. 629  
 geminum 6. 98
- Leptynit** 0. 73\*; 7. 357\*
- Lepus** gen. 7. 872\*  
 cuniculus 5. 225, 371  
 diluvianus 5. 225, 371;  
                     9. 862  
 Issiodorensis 5. 225  
 Lacostei 5. 371  
 loxodus 2. 998; 5. 225  
 Neschersensis 5. 225  
 priscus 5. 225  
 sylvaticus 9. 496
- Lestes vicina** 9. 115
- Lestodon**  
 gen. 6. 232\*; 7. 225!  
 armatus 6. 233; 7. 225  
 mylodes 6. 233; 7. 225
- Lesquereuxia**  
 gen. 5. 755

- Lethaea**  
 geognostica 4. 855;  
                                 6. 634!  
 Rossica 2. 757; 3. 123;  
                                 4. 110!  
 Lettenkohle 2. 53; 3. 10;  
                                 5. 757; 6. 59  
 Lettenkohlen  
 -Fauna 3. 221  
 -Formation 3. 220p.;  
                                 7. 749gp.; 8. 142, 143  
 -Gruppe 6. 615 gp.;  
                                 8. 720  
 Leuchtenbergit 0. 691;  
                                 2. 704\*; 6. 560!  
 Leucippe  
 Oweni 5. 371  
 Leuciscus  
 brevicauda 4. 623  
 bubalus 4. 623  
 elegans 4. 623  
 gibbus 1. 80; 7. 110  
 heterurus 5. 622  
 latiusculus 5. 622  
 macrurus 4. 623  
 Oeningensis 5. 622;  
                                 8. 373  
 papyraceus 2. 987;  
                                 4. 623; 7. 555  
 puellaris 4. 623  
 pusillus 5. 622  
 Stephani 4. 164  
 tarsiger 4. 623!  
 spp. 3. 685  
 Leukophan 3. 185!  
                                 7. 583!  
 Leuzit 1. 389\*, 558, 604;  
                                 2. 535; 3. 260;  
                                 5. 560!; 8. 691,  
                                 291!, 686!  
 -Augit-Lava 7. 737\*  
 -Gesteine 9. 832  
 -Laven 7. 361!; 8. 70!  
 Lias 0. 481, 589; 2. 983p.;  
                                 3. 420 ff., 530;  
                                 4. 356ff., 552\*, 794;  
                                 5. 43, 746p., 843;  
                                 7. 460, 747p., 849,  
                                 850!; 7. 142 p.;  
                                 9. 13  
 (Gliederung) 0. 143 ff.  
 Parallel-Gliederung 9. 94  
 -Anthrazit 8. 220  
 -Flora 4. 854  
 -Formation 0. 405, 411;  
                                 1. 39; 4. 369; 5. 364,  
                                 463;  
 Lias  
 -Formation 6. 207, 454!,  
                                 491 g.p., 673, 718,  
                                 732p.; 7. 2, 204,  
                                 206, 206, 211, 213,  
                                 469, 594, 612, 614,  
                                 696, 698, 858;  
                                 8. 296, 721, 725,  
                                 9. 133, 263, 344,  
                                 349, 370p., 385!;  
                                 851  
 -Grenzbreccie 8. 353  
 -Insekten 2. 983  
 -Insel  
   im Aargau 2. 983  
 -Kalk 9. 395!  
 -Kohle 6. 357  
 -Periode  
   Flora 0. 111!; 2. 885  
 -Sandstein 5. 214; 7. 207,  
                                 211, 213; 9. 7.,  
                                 390 !ff  
 -Saurier 5. 494  
 -Schiefer 0. 355; 9. 825  
 Liasien  
 (terraia) 1. 617; 4. 850;  
                                 6. 749; 9. 94,  
                                 371p.  
 Libocedrites 0. 632  
   ovalis 3. 746  
   salicornioides 2. 753;  
                                 3. 226, 746; 4. 495,  
                                 632; 9. 123  
 Libocedrus  
 Chilensis 3. 746;  
                                 4. 632  
   salicornioides 5. 638  
 Libellen 0. 20\*  
 Libellula  
 Brodiei 0. 18\*, 4. 132  
 dislocata 0. 119\*;  
                                 4. 122  
 Doris 9. 118  
 Perse 6. 503  
 Libellulium  
 Agrias 5. 747  
 Kaupi 5. 747  
 Libethenit 5. 351  
 Lichas  
 gen. 0. 777, 785;  
                                 3. 487; 6. 224  
 angusta 9. 864  
 Barrandei 1. 255  
 Bucklandi 1. 255  
 conico-tuberculata 9. 864  
 Darlecarlica 9. 121  
 deflexa 9. 121  
 Lichas  
 Eichwaldi 9. 121, 864  
 Gothlandica 9. 864  
 granulosa 6. 256  
 Grayi 1. 255  
 Heberti 4. 122  
 hirsuta 1. 255  
 Hispanica 6. 500  
 Hübneri 5. 852  
 incola 7. 638  
 laciniata 6. 808  
 laticeps 9. 121  
 laxata 6. 116  
 margaritifera 9. 121  
 oruata 9. 121  
 palmata 3. 341  
 platyura 9. 121  
 propinqua 6. 116  
 Salteri 1. 255  
 sexlobata 6. 256;  
                                 8. 753  
   verrucosa 5. 852; 9. 121  
   spp. 4. 493; 5. 249  
 Lichenalia gen. 1. 767!  
 concentrica 1. 767  
 spp. 5. 248  
 Lichenodes  
 priscus 2. 258; 6. 225  
 spp. 9. 504  
 Lichenopora  
 Phillipsi 5. 635  
 Lichia  
 prisca 5. 380, 381\*  
 Lichidae (fam.) 4. 493  
 Liebenerit 2. 492, 535;  
                                 3. 602!; 9. 566!,  
                                 586  
 Liebethenit 2. 520  
 Lieferungen von Insekten  
 und Pflanzen verkäuflich  
                                 4. 321  
 Lievrit 0. 58!, 705;  
                                 7. 719\*; 9. 84  
 Lignit 1. 473, 734; 4. 211,  
                                 518; 5. 819; 6. 242,  
                                 732; 8. 95, 224,  
                                 281, 350; 9. 870  
   vgl. Braunkohlen  
   -Formation 5. 745  
   -Gebirge 2. 998  
 Lignite  
 Soissonnais 2. 882  
 Ligula (Nvst)  
 gen. 6. 859  
 alba 6. 859; 7. 506  
 donaciformis 7. 506  
 Lillia 0. 636

## Lillit 9. 77!

## Lima

acuticostata 7. 210  
 (acutilineata) 9. 499  
 alata 2. 229  
 alticosta 4. 851  
 amoena 6. 496  
 angusta 4. 569  
 antiqua 6. 208  
 antiquata 6. 217  
 aviculata 4. 851  
 bellula 4. 765; 8. 356  
 beta-calcis 6. 743  
 canalifera 0. 727, 728,  
 299; 8. 874  
 cardiiformis 4. 765  
 carinata 3. 318; 7. 785,  
 786  
 Carolina 1. 101  
 compressa 6. 496;  
 7. 210  
 concinna 0. 99  
 coronata 1. 410<sup>1</sup>, 419;  
 9. 629  
 costata 0. 99; 9. 359  
 Cottaldina 3. 617  
 crenulicosta 0. 101  
 decorata 4. 205; 6. 71;  
 8. 226  
 decussata 4. 108  
 dentata 6. 496; 7. 210;  
 8. 643  
 depunctata 9. 19  
 duplicata 1. 486; 2. 229,  
 349; 4. 765, 851;  
 7. 210; 8. 482;  
 9. 134  
 edula 6. 496  
 Electra 8. 356  
 elegans 9. 228  
 elongata 2. 188; 8. 874  
 exaltata 6. 496  
 exilis 2. 1004  
 expansa 0. 314  
 fallax 4. 851  
 Fischeri 6. 496  
 Galatea 6. 850  
 gibbosa 2. 349; 4. 621,  
 765  
 gigantea 0. 172; 2. 343,  
 349; 3. 530; 4. 851;  
 6. 496; 7. 210, 211,  
 617; 8. 643; 9. 22,  
 629  
 globosa 9. 359  
 Hausmanni 4. 851  
 Helvetica 8. 482

## Lima

Hermannii 0. 181;  
 1. 337; 4. 851;  
 6. 217, 456, 496;  
 9. 16ff.  
 heteromorpha 6. 211  
 Hettangiensis 6. 496  
 hians 2. 1004  
 Hoperi 7. 787  
 impressa 4. 765  
 inaequicosta 8. 226  
 inaequicostata 1. 410<sup>1</sup>,  
 419; 3. 318; 9. 629  
 inaequistriata 6. 71;  
 8. 643  
 intermedia 2. 174;  
 6. 206  
 interpunctata 3. 23, 29  
 interstincta 7. 133  
 laeviuscula 1. 486;  
 2. 229  
 Lavizzarii 5. 480  
 lineata 0. 99, 485;  
 2. 912, 943; 3. 23,  
 29; 6. 363; 9. 359  
 longa 2. 188, 189;  
 7. 659, 677  
 longissima 5. 480  
 Loscombei 2. 1004  
 Luciensis 4. 765  
 lunaris 1. 486  
 lunularis 2. 229  
 lyrata 8. 356  
 minutissima 2. 229  
 multicostata 0. 94, 299;  
 2. 29; 8. 474  
 Neptuni 8. 753  
 nodulosa 6. 496; 7. 210  
 notata 2. 229; 7. 133;  
 8. 356  
 obscura 2. 349  
 Omaliusi 4. 851;  
 6. 496  
 ornata 8. 356  
 ovalis 1. 486; 2. 229;  
 3. 318; 4. 765;  
 8. 356, 874; 9. 629  
 ovata 2. 1004  
 pectiniformis 4. 765;  
 9. 134  
 pectinoides 8. 354, 643  
 Perezi 3. 605  
 permiana 4. 119, 747;  
 5. 498; 7. 637;  
 8. 745  
 plana 2. 189  
 plebeja 4. 851; 6. 496

## Lima

plicata 2. 229  
 plicatula 2. 1004  
 praecursor 9. 455, 629  
 proboscidea 1. 484, 486;  
 2. 343, 349; 3. 816;  
 4. 765, 851  
 producta 3. 318  
 punctata 1. 410, 417,  
 419, 486; 2. 229;  
 3. 318; 4. 851;  
 6. 496; 7. 210, 698,  
 743; 8. 226, 643;  
 9. 16  
 punctatella 2. 229  
 pusilla 4. 747  
 radiata 2. 943; 3. 23,  
 29  
 Ranushaueri 5. 501  
 raricosta 0. 481  
 Rhotomagensis 6. 206  
 rigida 2. 288  
 rigidula 7. 133  
 semicircularis 3. 318;  
 4. 765, 851; 6. 211;  
 8. 356; 9. 629  
 semireticularis 2. 288  
 semisulcata 9. 228,  
 847  
 simplex 4. 546  
 squamicosta 2. 229  
 squamosa 2. 43; 5. 796  
 Stabilei 5. 479, 480  
 striata 0. 99, 485;  
 1. 649; 2. 25, 909,  
 912ff., 943; 3. 13,  
 23, 29, 167, 223;  
 4. 483; 5. 479,  
 480; 6. 245, 818;  
 7. 694; 9. 144,  
 359  
 striatissima 4. 869  
 succincta 8. 643  
 subaequilateralis 2. 174  
 sul auriculata 2. 1004;  
 3. 756  
 subrigida 2. 185  
 substriata 1. 417, 419;  
 2. 349; 3. 318  
 sulcata 2. 349; 8. 356  
 tecta 4. 108  
 tecticosta 8. 354  
 tegulata 2. 349  
 tuberculata 6. 496;  
 8. 643  
 truncatifrons 0. 481  
 unistriata 3. 605

**Lima**

- varians* 0. 871  
*Wacoensis* 0. 101  
 spp. 2. 977; 8. 384

**Limaria** 2. 121

- spp. 5. 248; 7. 104

**Limagne-Faunula** 5. 370**Limatula**

- ovata* 2. 1004  
*subauriculata* 2. 1004

**Limnea** gen. 6. 228

- duplicata* 6. 229; 8. 356;  
 9. 133, 134

**Koninckana** 4. 851**Limestone of the lower**

- lias shale* 0. 145

**Limnit** 2. 524ff.**Limnaciis**

- succini* 6. 620

**Limnadia**

- Freystei* 9. 149

**Limnadiidae**

- (fam.) 7. 746

**Limnaea s. Limnaeus****Limnaeus**

- acuminatus* 3. 147  
*Adelina* 9. 217  
*angustus* 4. 865  
*arenularius* 4. 865  
*attenuatus* 9. 750  
*auricularis* 1. 760; 6. 594  
*Bouilleti* 5. 746  
*bullatus* 2. 765;  
 9. 137  
*caudatus* 4. 864  
*cinctus* 4. 865  
*columellaris* 1. 713;  
 4. 865  
*convexus* 4. 865  
*costellatus* 4. 865  
*diaphanus* 8. 494  
*elongatus* 7. 729  
*fabula* 0. 861; 3. 751;  
 4. 865  
*fuscus* 6. 332  
*fusiformis* 1. 712, 713;  
 4. 865  
*gibbosulus* 4. 865  
*gracilis* 2. 637  
*longiscatus* 0. 799;  
 1. 712, 713, 714;  
 4. 864  
*maximus* 4. 864  
*minimus* 4. 865  
*minutus* 3. 534, 763  
*mixtus* 4. 865

**Limnaeus**

- Nebrascensis* 8. 494  
*obtusissimus* 8. 875  
*ovalis* 6. 594  
*ovatus* 9. 475  
*oviformis* 9. 750  
*ovum* 4. 865  
*pachygaster* 3. 751;  
 6. 332; 9. 137  
*palustris* 1. 122\*; 3. 751,  
 763; 8. 589  
*parvulus* 5. 768  
*peracuminatus* 9. 750  
*pereger* 3. 763; 4. 832;  
 9. 475  
*peregrinus* 8. 875  
*politus* 1. 122\*; 8. 589  
*pyramidalis* 1. 713, 714;  
 4. 864  
*rectus* 4. 865  
*socialis* 6. 332  
*spina* 9. 750  
*stagnalis* 1. 760; 6. 594  
*subfusiformis* 9. 750  
*sublatus* 4. 865  
*subovatus* 2. 765  
*subpalustris* 0. 800; 5. 768  
*subquadratus* 4. 865  
*sulcatus* 4. 865  
*tenuicosta* 7. 494; 8. 494  
*tenuis* 4. 865  
*truncatulus* 3. 763  
*tumidus* 4. 865  
*turritus* 4. 249  
*velutinus* 8. 875  
 spp. 6. 750; 8. 847;  
 9. 114  
**Limneus** vdr. **Limnaeus**  
**Limnobia**  
*Murchisoni* 6. 503  
*Limonit* 2. 529; 3. 260  
 -Sandstein 7. 50, 235  
**Limopsis** gen. 6. 873  
*aurita* 2. 359, 1004;  
 6. 873; 7. 52  
*complanata* 4. 870;  
 6. 873  
*Goldfussi* 6. 533, 873  
*granulata* 6. 873  
*minima* 6. 873  
*minuta* 2. 359  
*oblonga* 6. 873  
*oolithica* 4. 766; 6. 873  
*parvula* 8. 495  
*Petschorae* 6. 873  
*pygmaea* 2. 1004; 7. 510  
*Reinwardti* 6. 873

**Limopsis**

- semiaurita* 6. 873  
*texturata* 9. 228  
 spp. 6. 873  
**Limnolites**  
*Bronni* 4. 123  
**Limuloides** gen. 8. 126\*  
**Limulus**  
 spp. 5. 614; 9. 751  
*Linarit* 2. 852!; 9. 188\*  
*Lindackerit* 4. 450!;  
 6. 83  
**Lineare**  
 Parallel-Struktur 7. 795ff.  
**Linguati**  
 (Goniatitae) 1. 546!  
**Lingula** gen. 3. 256!  
*acutangula* 0. 103  
*anatina* 4. 61, 504  
*antiqua* 2. 981; 3. 447;  
 8. 497, 711  
*attenuata* 6. 81, 118;  
 7. 639  
*Beani* 3. 210; 4. 504;  
 6. 852; 9. 34  
*bicarinata* 2. 109  
*brevirostris* 8. 496,  
 697  
*Brimonti* 4. 221  
*calcareia* 3. 21  
*cloacina* 9. 13  
*cornea* 6. 81, 118;  
 8. 624, 625, 715;  
 9. 340, 507  
*Credneri* 4. 119, 489;  
 6. 118; 7. 382, 637;  
 8. 844  
*crumena* 6. 81  
*curta* 6. 118  
*Davidsoni* 7. 454  
*Davisi* 3. 216; 5. 871;  
 6. 118  
*donaciformis* 0. 860  
*Dumortieri* 4. 504, 507  
*elliptica* 6. 118  
*Fischeri* 5. 502  
*fusca* 4. 507  
*granulata* 6. 118  
*Hawkei* 4. 221  
*keuperea* 3. 21  
*Konincki* 6. 509  
*Kurri* 8. 643, 644!  
*lata* 6. 118  
*laticostata* 3. 211; 6. 118  
*Lesneuri* 4. 221  
*Lewisi* 6. 118  
*longissima* 6. 118

- Lingula**  
*Longoviciensis* 4. 851  
*minima* 8. 715  
*Mortieri* 4. 89  
*Murchisoni* 3. 103  
*mytiloides* 4. 507, 745;  
7. 637  
*nana* 5. 865; 9. 66  
*ovata* 6. 118  
*ovalis* 4. 508; 8. 488  
*obtusa* 6. 118  
*paralleloides* 6. 374  
*prima* 2. 981; 3. 447;  
8. 497  
*pusilla* 5. 865  
*quadrata* 8. 594; 9. 342  
*Raulinana* 4. 508  
*sacculus* 4. 851  
*spatula* 6. 509  
*squamiformis* 6. 118  
*subdecussata* 6. 373  
*subovalis* 4. 508;  
7. 482  
*subparallela* 6. 374  
*subspatulata* 7. 864;  
8. 495  
*sulcata* 7. 639  
*tenera* 9. 371  
*tennigranulata* 3. 216;  
6. 118  
*tenuis* 4. 507  
*tenuissima* 0.99; 2.943;  
3. 21, 29; 6. 616;  
7. 759, 760; 9. 170,  
359, 383<sup>2</sup>  
*transversa* 3. 21  
*truncata* 4. 508;  
7. 482  
*umbonata* 9. 849  
*spp.* 1. 382; 5. 248;  
9. 504  
-Flags 3. 97; 5. 871p.;  
6. 112; 9. 105  
-Schiefer 7. 729, 730
- Lingulidae**  
(fam.) 3. 256; 4. 611,  
504
- Lingulina**  
*gen.* 5. 755; 7. 377  
*carinata* 2. 893  
*costata* 7. 378  
*papillosa* 7. 378  
*rotundata* 7. 378
- Link'sche**  
*Sammlung* 3. 578
- Linopteris**  
*Gutbierana* 9. 630
- Linoptes**  
*oculeus* 2. 124
- Linseit** 1. 441!; 4. 600!  
601
- Linthia gen.** 4. 499!  
*irregularis* 9. 844  
*insignis* 4. 499  
*spatangoides* 4. 499
- Linyphia**  
*cheiracantha* 5. 122  
*oblonga* 5. 122
- Liodesmus**  
*gen.* 9. 764, 767  
*gracilis* 9. 767  
*sprattiformis* 9. 767
- Liodon (Leiodon)**  
*anceps* 5. 742
- Liostracidae (fam.)** 4. 493
- Liostracus**  
*spp.* 4. 493; 6. 224
- Liquidambar** 0. 633  
*acerifolium* 9. 501  
*affine* 4. 627  
*Europaeum* 0. 504;  
2. 628, 753; 3. 227,  
504; 6. 505, 506;  
8. 498, 501; 9. 117,  
501
- incisum* 3. 504  
*Italicum* 4. 627  
*protensum* 3. 504  
*Scarabellianum* 4. 627  
*Seyfriedi* 0. 505; 3. 504;  
9. 501
- Tiberinum* 4. 627  
*spp.* 8. 740
- Liriodendron** 0. 635  
*Helveticum* 3. 505  
*Procaccinii* 3. 505;  
4. 627  
*spp.* 3. 328
- Liskeard**  
*slate* 3. 97; 6. 112
- Lissocardia**  
*magna* 6. 746  
*Silesiaca* 6. 746
- Listera gen.** 6. 859
- Listriodon**  
*Larteti* 5. 225; 7. 249  
*splendens* 0. 203;  
7. 248!; 9. 175, 355
- Lithactinia** 2. 118
- Litharaca** 2. 119<sup>2</sup>  
*Ameliana* 3. 876  
*asbestella* 3. 74  
*bellula* 3. 876  
*Deshayesana* 3. 876
- Litharaca**  
*Desnoyersi* 3. 876  
*Gravesi* 3. 876  
*Heberti* 3. 876  
*ramosa* 3. 876; 7. 502  
*Websteri* 3. 876  
*spp.* 1. 627
- Lithasteriscus**  
*fasciculatus* 6. 104  
*fistulosus* 6. 104  
*globulus* 6. 104  
*radiatus* 6. 104  
*reniformis* 6. 104  
*tribulus* 6. 104  
*tuberculatus* 6. 104
- Lithion-Feldspath** 6. 440
- Lithobius**  
*brevicornis* 5. 121  
*longicornis* 5. 121  
*maxillosus* 5. 121  
*octops* 5. 121  
*oxylophus* 5. 121  
*planatus* 5. 121  
*pleonops* 5. 121  
*saber* 5. 121  
*spinulosus* 5. 121  
*striatus* 5. 121
- Lithocampe**  
*radicula* 6. 104
- Lithocharis**  
*varicolor* 6. 502, 503
- Lithodendron** 2. 122  
*articulatum* 0. 759  
*caespitosum* 0. 238;  
1. 608; 2. 192;  
6. 375  
*clathratum* 9. 629  
*compressum* 2. 250  
*cylindricum* 0. 170  
*dianthus* 2. 116<sup>2</sup>  
*dichotomum* 0. 759;  
1. 144, 145, 146,  
414; 2. 299; 3. 299,  
312, 431; 4. 558;  
5. 176, 178; 6. 821;  
9. 629
- Edwardsi* 0. 760  
*elegans* 2. 250  
*Eunomia* 0. 759  
*exiguum* 0. 757  
*fasciculatum* 7. 373  
*flabellum* 0. 759  
*flexuosum* 2. 145, 167,  
170  
*funiculus* 0. 760  
*Fusinerii* 7. 233  
*gemmans* 0. 762

- Lithodendron**  
 gibbosum 2. 250  
 gracile 0. 760  
 granulosum 0. 762  
 humile 0. 757, 762  
 irregulare 7. 233, 373  
 intricatum 0. 762  
 laeve 0. 759  
 manipulatum 0. 762  
 Meyeri 2. 250  
 Moreausiacum 0. 760  
 multicaule 0. 762  
 multistellatum 2. 250  
 parasitum 0. 767  
 plicatum 0. 760; 2. 299;  
 3. 299; 4. 532  
 pseudostellatum 7. 233  
 pseudostylina 0. 759  
 ramulosum 0. 762  
 subdichotomum 0. 759;  
 1. 141; 3. 299, 318.  
 sublaeve 0. 759  
 trichotomum 0. 184  
 virgineum 2. 250  
 -Kalk 1. 145; 2. 459.  
 594; 7. 617  
 -Schichten 5. 219
- Lithodesmium**  
 undulatum 0. 473
- Lithodomus**  
 Archiaci 4. 231  
 arenicola 6. 495  
 attenuatus 2. 230  
 Ciplyanus 3. 231  
 cordatus 7. 220  
 Hannoniae 3. 231  
 Jeckinsoni 3. 760  
 inclusus 4. 765  
 modiolus 3. 231  
 orbiculatus 3. 231  
 parasiticus 4. 765  
 pyriformis 3. 231  
 similis 3. 231  
 sublithophagus 7. 229  
 suborbiculatus 3. 231  
 Waterkeyni 4. 851  
 spp. 8. 384
- Lithodontium**  
 furcatum 0. 249; 4. 613  
 rostratum 0. 249; 4. 613  
 scorpius 4. 613
- Lithographische**  
 Schiefer 2. 832; 3. 72,  
 749 p.; 4. 51 ff., 577;  
 5. 328 p., 740 p., 763 p.;  
 6. 418 p., 825 p.;  
 7. 366 p., 533 p.;
- Lithographische Schiefer**  
 8. 366 p.; 622 p.;  
 9. 108 p., 354 gp.,  
 381 p., 763 p.
- Lithographus** gen. 9. 869  
 cruscularis 9. 869  
 hieroglyphicus 9. 869
- Lithologie** 8. 539!
- Lithomesites**  
 ornatus 4. 739
- Lithopera**  
 Rossica 6. 104
- Lithophagus**  
 priscus 6. 363
- Lithornis**  
 emuinus 5. 220  
 vulturinus 7. 634
- Lithosphaera**  
 grammostoma 6. 104  
 osculata 6. 104  
 reniformis 6. 104
- Lithosphaeridium**  
 irregulare 4. 739  
 spp. 5. 471
- Lithostachys**  
 gen. 8. 639  
 alpina 8. 640
- Lithostrotion (-tium)**  
 gen. 2. 122; 3. 877  
 antiquum 6. 375  
 basaltiforme 3. 877;  
 9. 222  
 caespitosum 6. 375  
 elegans 2. 109  
 emarciatum 1. 608  
 floriforme 1. 609;  
 7. 373, 374; 8. 98  
 mamillare 1. 608  
 oblongum 2. 758  
 spp. 2. 990
- Lithostrotium**  
 s. Lithostrotion
- Lithostylidium**  
 catena 4. 739  
 clavatum 4. 613  
 clepsammidium 6. 104  
 curvatum 4. 613  
 denticulatum 4. 613, 739  
 furca 0. 489  
 laeve 4. 613  
 ovatum 4. 739  
 piscis 4. 739  
 quadratum 4. 739  
 rude 0. 249; 4. 613,  
 737, 739  
 sinuosum 4. 613  
 trabecula 4. 739
- Lithostylidium**  
 trapeza 4. 739
- Litiopa papillosa** 3. 764
- Litogaster** gen. 4. 51\*
- Litorina alata** 6. 372  
 alta 6. 363; 7. 760  
 Arduennensis 7. 209  
 cancellata 5. 253  
 clathrata 6. 454, 494;  
 7. 209; 8. 643  
 corallii 6. 121  
 Dunkeri 9. 360  
 Giebeli 9. 360  
 Göpperti 7. 761;  
 9. 360  
 helicina 7. 638  
 Hercynica 7. 638  
 Kneri 6. 363; 7. 760  
 Koninckana 7. 209  
 Liskaviensis 6. 363;  
 7. 760  
 litorea 1. 621 ff.;  
 3. 764; 4. 196;  
 7. 754  
 lyrata 6. 372  
 macrostoma 6. 372  
 Mancuniensis 4. 749;  
 7. 638  
 minima 4. 750  
 monastica 8. 875  
 nana 2. 228  
 neritoides 7. 509  
 nodifera 7. 866  
 Octavia 6. 121  
 palliata 7. 509  
 Piedroana 7. 242  
 purpurea 6. 372  
 rudis 7. 509  
 Schüttei 6. 363; 7. 760  
 suboperta 3. 764;  
 7. 509  
 subrugosa 6. 372  
 sulcata 1. 716; 4. 196  
 Tunstallensis 4. 749;  
 7. 638  
 undifera 6. 121  
 spp. 1. 253; 6. 750;  
 7. 865
- Litorinella**  
 acuta 0. 800; 1. 676;  
 2. 434 ff., 765;  
 3. 135, 137, 532;  
 6. 332, 333, 421;  
 8. 607; 9. 137  
 Draparnaudi 3. 327  
 globulus 6. 332

- Litorinella**  
*granulum* 3. 327  
*inflata* 2. 432 ff.; 8. 607  
*obtusa* 8. 200  
*obtusata* 3. 327  
**Litorinellen-Laik** 2. 433,  
 587; 3. 130, 136!;  
 482; 6. 333, 578;  
 8. 607  
 -Schichten 9. 121  
**Lits coquilliers** 9. 228  
**Lituaria** 2. 123  
**Lituites** gen. 4. 853;  
 6. 126, 316; 8. 235!  
*Angelini* 8. 236!  
*angulatus* 6. 126  
*articulatus* 6. 122  
*Breyni* 8. 236!  
*convolvens* 8. 236, 594  
*cornu-arietis* 6. 122;  
 8. 236  
*intermedius* 6. 500  
*lituus* 3. 123; 8. 594  
*perfectus* 8. 236  
*simplex* 5. 258, 284  
*sinuatus* 8. 236  
*undatus* 8. 618\*  
*undulatus* 8. 236  
 -pp. 4. 3 ff.  
**Lituola** gen. 5. 755  
**Lituus**  
*perfectus* 9. 860  
**Llanberis**  
 -Slate 3. 97; 6. 112  
**Llandeilo**  
 -Flags 1. 104; 4. 124,  
 486, 487  
 -Gruppe 2. 259  
**Llandovery-rocks** 9. 339  
**Lobelia**  
*venosa* 8. 498  
**Lobocoenia** 2. 117\*  
**Lobophyllia** gen. 0. 758!  
*alveolaris* 7. 233  
*calyculata* 7. 233  
*contorta* 3. 369; 6. 93;  
 7. 233  
*formosissima* 7. 233  
*hyberna* 7. 233  
*pseudo-Rocchettina*  
 7. 233  
*pulchella* 7. 233  
*semisulcata* 6. 451  
*succincta* 7. 233  
**Lobophyllum** 2. 121  
**Lobopsammia** 2. 119  
*cariosa* 2. 251  
**Lobularia** 2. 123  
**Lölingit** 2. 531; 3. 694;  
 5. 823  
**Loliginites**  
*coriaceus* 9. 370  
**Loligo** gen. 4. 852  
*alatus* 5. 613  
*antiquus* 5. 608  
*Bollensis* 2. 642\*  
*coriaceus* 2. 642  
*Mentzeli* 0. 99  
*priscus* 2. 642; 5. 613;  
 9. 370  
*subsagittatus* 9. 370  
**Loligopsis** gen. 4. 853  
**Lomatia Oceanica** 2. 750  
*pseudo-ilex* 2. 750;  
 9. 374  
*reticulata* 2. 750; 4. 379  
*Swanteviti* 2. 750;  
 7. 614; 9. 374  
*synaphaeaeifolia* 2. 750;  
 9. 376  
**Lomatoceras**  
*priodon* 1. 125; 2. 246;  
 4. 126  
**Lomatophloyos** 0. 629  
*crassicaule* 0. 106; 6. 98  
*macrolepidotum* 5. 868  
**Lomatus Hislopi** 9. 750  
**Lonchidit** 0. 701!  
**Lonchidium** gen. 8. 238!  
*inaequale* 8. 238  
**Lonchocephalus**  
 spp. 9. 504  
**Lonchodomas** 6. 224  
 spp. 4. 493  
**Lonchopteris**  
*Germari* 8. 372  
*Mantelli* 0. 112; 7. 99  
**London-clay** 2. 882;  
 3. 612; 4. 507 p.;  
 7. 503 p.; 9. 747  
**London-Thon** 3. 190;  
 4. 761 p.; 9. 240 p.  
**Reptilien** 2. 379  
**Longmynd**  
 Group 6. 112  
**Lonsdal[e]ia** 2. 120, 122\*  
*crassiconus* 6. 114  
*duplicata* 6. 114  
*rugosa* 6. 114  
*stylastreiformis* 6. 114  
 spp. 2. 990; 7. 104  
**Lophelia** 2. 116, 249, 250  
**Lophiochoerus**  
*Blainvillei* 7. 249  
**Lophiodii** (fam.) 0. 867  
**Lophiodon** gen. 7. 869  
*anthracoides* 0. 879;  
 5. 226  
*Aurelianensis* 5. 226  
*d'Avarais* 5. 226  
*Buxovillanus* 0. 740,  
 879; 5. 226  
*Cesserasicus* 0. 879;  
 2. 998; 5. 226  
*de Digoin* 5. 226  
*du Laonnais* 7. 488  
*du Soissonnais* 7. 488  
*Duvali* 5. 226  
*eocaenus* 5. 226  
*de Gannat* 5. 226  
*giganteus* 5. 226  
*hyracinus* 5. 226  
*Isselensis* 0. 879;  
 5. 226  
*du Laonnais* 7. 488  
*leptognathus* 5. 226  
*de Limagne* 5. 226  
*mastolophus* 5. 226  
*medius* 0. 879; 5. 226;  
 7. 845  
*minus* 0. 879; 5. 226  
*minutus* 0. 879; 2. 360;  
 5. 226  
*Monspeliensis* 5. 226  
*de Nanterre* 5. 226  
*Occitanicus* 0. 879;  
 5. 226  
*d'Orléans* 5. 226  
*Parisiensis* 5. 226;  
 7. 490  
*parvulus* 0. 879; 5. 226  
*Prevosti* 5. 226  
*tapiroides* 0. 879; 1. 501;  
 3. 740; 5. 226  
*Tapirotherium* 0. 879;  
 5. 226  
*Vismaei* 5. 226  
**Lophiomyx**  
*Chalianati* 5. 373  
**Lophiotherium**  
 gen. 5. 226  
*cervulus* 0. 878  
**Lophius** spp. 9. 494  
**Lophobranchi** (ord.) 3. 240\*  
**Lophoctenium**  
 gen. 2. 374; 3. 628;  
 4. 125!  
*comosum* 4. 125  
**Lophocrinus** gen. 8. 59!  
*speciosus* 8. 59!  
**Lophohelia** 2. 116\*, 249

- Lophoit 3. 62  
 Lopholepis  
   gen. spp. 2. 125, 126!;  
     3. 348; 5. 635;  
       8. 112  
   Schmidt 8. 112  
 Lophonotus  
   hystrix 5. 121  
 Lophophyllum  
   spp. 2. 990  
 Lophoseris 2. 119\*  
   spp. 2. 377  
 Lophosmia 2. 116\*  
 Lophosteus gen. 8. 113  
   superbus 8. 113  
 Lophotherium  
   spp. 4. 84  
 Loricaria gen. 4. 114  
 Loricula gen. 4. 114  
   Mac-Adami 8. 508  
   pulchella 2. 633  
 Loricoides (fam.) 9. 867  
 Loripes  
   divaricatus 2. 1004  
 Losima (Thon) 7. 605  
 Löss 0. 790; 1. 728, 730!;  
   2. 971; 4. 166, 196;  
   6. 552; 7. 609;  
   8. 590; 9. 37, 202\*,  
     212, 744  
   -Kindchen 3. 534;  
     8. 859  
 Löthrohr 2. 80; 9. 303  
   -Proben 8. 829  
   -Rektionen 1. 198  
 Lottia parvula 3. 765  
 Lower Coal 0. 158  
   Greensand 0. 416  
 Loxechinus  
   gen. 7. 122; 9. 255  
 Loxoceras  
   gen. 6. 126!  
   Breyne 6. 122  
   laterale 6. 122  
   Sowerbyi 6. 122  
 Loxodon gen. 8. 378!  
   meridionalis 8. 379;  
     9. 816, 870  
   priscus 8. 379  
 Loxoklas 1. 444; 4. 594!;  
   599; 6. 194!  
 Loxonema  
   acutestriatum 9. 356  
   carinatum 9. 506  
   costatum 6. 372  
   Danvillense 9. 506  
   elegans 5. 501; 6. 121  
 Loxonema  
   fasciatum 4. 118, 750;  
     6. 121; 7. 638;  
       8. 766  
   funatum 6. 256  
   fusoides 8. 768  
   fusus 8. 768  
   Geinitzanum 3. 126;  
     4. 750; 7. 638  
   Halli 7. 116; 9. 827  
   Hehli 8. 768  
   Hennabanum 2. 930  
   impedens 6. 121  
   leprosum 8. 768  
   Mac Clintocki 9. 222  
   minutum 9. 506  
   Newberryi 9. 506  
   nexilie 6. 121  
   nodosum 9. 508  
   nudum 9. 356  
   obliquum 9. 356  
   oblique-arcuatum 6. 37  
   peracutum 9. 356  
   politum 9. 506  
   pulchellum 9. 356  
   reticulatum 5. 501;  
     6. 372  
   Roessleri 5. 498; 7. 638;  
     8. 745  
   Rossi 9. 222  
   rugiferum 6. 121  
   scalarioideum 6. 121  
   sinuosum 0. 243  
   strigillatum 9. 356  
   subulatum 6. 372  
   Swedenborgianum  
     4. 750; 7. 638  
   tenuicarinatum 9. 506  
   tenuistria 6. 121  
   tumidum 6. 121  
   Urei 4. 750  
   vineta 7. 863  
   Yandellana 7. 863  
   spp. 1. 253  
 Lozero (Gestein) 6. 69  
 Lucernaria 2. 123  
 Lucina gen. 6. 863  
   acclinis 6. 752  
   Aegyptiaca 7. 229  
   aequalis 6. 863  
   affinis 1. 764; 6. 864;  
     7. 229  
   Agassizi 6. 864  
   albella 0. 861, 862;  
     6. 863\*  
   aliens 6. 863  
   Altavillensis 6. 863  
 Lucina  
   alveata 6. 752  
   ambigua 3. 605;  
     6. 863  
   ampliata 8. 486  
   angulata 6. 863  
   anodonta 6. 752  
   antiqua 2. 192  
   antiquata 6. 863, 864;  
     7. 53  
   antiquissima 6. 863  
   Apisidis 1. 764; 7. 229  
   arenacea 6. 495  
   astarteia 6. 864  
   Basteroti 6. 864  
   Bellona 4. 766  
   bialata 1. 764; 7. 229  
   borealis 2. 1004  
   Broccii 6. 864  
   Bronni 6. 533  
   candida 6. 864  
   Caramanensis 5. 594  
   cardioides 4. 766;  
     6. 863  
   Cariensis 5. 844  
   carinifera 6. 752  
   circularis 6. 863  
   circinnata 3. 74  
   columbella 2. 1004;  
     5. 514, 595; 6. 717,  
       864; 8. 861  
   commutata 0. 862;  
     6. 864  
   concentrica 6. 863  
   contorta 1. 101, 764;  
     3. 605; 7. 229  
   contracta 6. 752  
   Corbarica 0. 487;  
     6. 356, 863  
   cordiformis 6. 864  
   crassa 4. 766  
   Credneri 6. 363; 9. 360  
   crenulata 2. 1004;  
     6. 752  
   cribraria 6. 752  
   curvi-radiata 4. 506  
   cycloidea 1. 764;  
     7. 229  
   declivis 2. 924, 933;  
     6. 863  
   decorata 2. 1004  
   dentata 3. 74; 6. 864\*  
   Deshayesi 0. 129  
   despecta 1. 486; 2. 230;  
     4. 766  
   digitalis 4. 506;  
     6. 864



## Lucina

- divaricata 1. 712, 714;  
3. 74, 605; 4. 515;  
6. 717, 863, 864;  
8. 516, 861
- dolabra 6. 752
- Dufresnoyi 6. 863
- Dujardini 6. 864
- Dunkeri 6. 863
- Dupinana 6. 863
- duplicata 6. 863
- edentula 6. 864
- elegans 3. 605; 6. 863
- elliptica 3. 756
- exigua 6. 864
- Fittoni 6. 863
- Flandrica 4. 515
- flexuosa 3. 756; 6. 864
- Foremani 6. 752
- Fortisana 1. 764;  
6. 863; 7. 229
- fragilis 6. 864
- Galeottiana 6. 863
- gigantea 3. 605; 6. 863
- gibbosa 6. 863, 864
- globiformis 6. 863
- globosa 6. 863, 864
- globularis 6. 864
- globulosa 5. 475;  
6. 864
- Goldfussi 6. 863
- Goodhalli 6. 863
- grata 1. 101; 3. 369, 605;  
6. 739
- Grateloupi 6. 864
- Griffithi 6. 863
- Heberti 6. 863; 7. 845;  
9. 138
- hiatelloides 3. 74;  
6. 864; 7. 204
- Hisingeri 6. 797, 863
- Jamaicensis 6. 752,  
864
- incrassata 6. 864
- inflata 1. 764; 7. 229
- intuspunctata 5. 844
- irregularis 6. 864
- lactea 6. 864<sup>2</sup>
- laevis 6. 871
- lamellosa 6. 864
- lens 6. 864
- lenticularis 0. 293;  
6. 864
- leonina 3. 74; 5. 594;  
6. 717, 864; 8. 861;  
9. 854
- liasina 6. 863

## Lucina

- lineata 2. 933; 6. 863
- lyrata 0. 871; 2. 230;  
4. 766; 5. 95; 6. 863;  
8. 357
- Menardi 1. 764; 7. 229
- metastriata 6. 752
- minima 4. 749; 7. 637
- miocaenica 6. 864
- Mississippiensis 6. 752
- mitis 1. 715; 6. 863
- modesta 6. 752
- multilamellata 6. 864
- multistriata 6. 752
- mutabilis 3. 605; 6. 863
- neglecta 3. 74; 6. 864
- nivea 6. 864
- obliqua 6. 863<sup>2</sup>
- obtusa 5. 435
- occidentalis 8. 495
- orbicularis 1. 764  
6. 863, 864; 7. 229
- ornata 3. 74; 6. 864
- Osiridis 1. 764;  
7. 229
- paudata 6. 752
- parvula 6. 864
- pecten 6. 864
- Pennsylvanica 2. 509;  
4. 717
- perlevis 6. 752
- Pharaonis 7. 229
- Phillipsana 6. 863
- plana 6. 852
- plebeja 6. 363, 365;  
7. 760
- plicato-costata 0. 480;  
4. 80
- pomilia 6. 752
- Portlandica 6. 863; 8. 488
- prisca 8. 269
- proavia 0. 228; 2. 192
- problematica 6. 495;  
8. 643
- profunda 6. 863, 864
- pulchella 6. 863
- pulvinata 1. 712
- radialis 6. 752
- radula 1. 741; 4. 515;  
6. 864
- rectangularis 6. 372
- Reichi 6. 863<sup>2</sup>
- renulata 6. 863<sup>2</sup>
- Rigautana 8. 516
- rotundata 4. 766;  
6. 863<sup>2</sup>; 7. 133
- saxorum 6. 863<sup>3</sup>

## Lucina

- scopulorum 5. 594,  
844; 6. 864
- sculpta 1. 738; 6. 863
- sinuosa 1. 764; 7. 229
- Sismundai 6. 864
- solenoides 3. 74
- solidula 6. 863
- Sowerbyi 6. 863
- spinifera 3. 756; 7. 864
- spuria 6. 864
- squamosa 6. 752, 863;  
9. 138
- squamula 6. 863, 864
- striatula 0. 862; 6. 864;  
7. 845
- subobliqua 6. 752
- subpisum 5. 592
- subplauata 6. 752
- subscopulorum 3. 74;  
9. 839
- subundata 7. 864; 8. 495
- subvexa 6. 752
- sulcata 6. 863
- sulcosa 6. 863
- supracretacea 1. 101
- symmetrica 6. 752
- Taurina 6. 864
- tenuistria 0. 861; 6. 533,  
863; 7. 743
- Thierensi 0. 861; 6. 863
- tigerina 2. 509; 6. 864
- transversa 6. 864
- trigonula 6. 864
- trisulcata 6. 752
- uncinata 0. 861; 6. 863<sup>2</sup>
- undata 6. 864
- undula 6. 752
- undulata 4. 515
- unguis 6. 864
- unicarinata 5. 435
- unioniformis 6. 863
- Vogti 5. 475
- Volderana 6. 863
- vulnerata 6. 864
- spp. 1. 382; 2. 977;  
6. 861, 864; 9. 125
- Lucinopsis
- Lajonkairi 2. 1004
- trigonellaris 9. 34
- undata 7. 510
- Lucuma
- Scheuchzeri 9. 502<sup>2</sup>
- Ludlow-bonebed 8. 625,  
715
- group 3. 97; 6. 112;  
8. 594

Ludlow-Gruppe 2. 581  
-Rock 1. 104; 6. 112;  
8. 715

Luft  
in Mineralwasser löslich  
7. 472  
-Gebilde 1. 808  
s. Atmosphärische G.  
-Druck  
den Schmelzpunkt  
verändernd 8. 492  
-Gehalt  
im Meerwasser 0. 708  
-Temperatur  
sekulärer Wechsel  
5. 554

-Vulkane 5. 465  
Lumachelle 6. 216;  
7. 605, 617

Lumbricaria  
filaria 5. 613  
Hoeana 8. 373  
intestinum 5. 613

Lunatia  
rectilabrum 9. 498

Lunulicardium  
ventricosum 6. 372  
spp. 6. 865

Lunulites gen. 4. 115!  
Androsaces 6. 93,  
740; 7. 499

Bellardii 3. 606  
bimarginatus 6. 245  
conicus 4. 117  
Cuvieri 4. 117  
radiatus 1. 716; 2. 461  
subplenus 7. 499  
umbellatus 4. 116  
urceolatus 4. 117  
Vandenheckei 3. 606;  
4. 117

spp. 2. 125  
Lupus primigenius 4. 638  
spp. 9. 93

Lutra  
Bravardi 5. 229, 371  
Clermontensis 5. 229  
dubia 5. 229  
Elaveris 5. 229  
mustelina 5. 371  
Pontica 9. 862  
Valetoni 5. 229, 371,  
372  
vulgaris 2. 998; 5. 229;  
6. 574

Lutraria  
carinifera 6. 858

Lutraria  
compressa 7. 506  
convexa 6. 716, 858  
crassidens 6. 858  
decurtata 7. 744  
donacina 6. 857  
elliptica 2. 43; 5. 595;  
7. 507  
elongata 2. 159, 169;  
5. 848; 6. 643, 648  
gibbosa 2. 159; 169;  
7. 744  
gurgitis 3. 231; 4. 755  
Jurassi 2. 349  
latissima 6. 858  
ovalis 4. 755  
oblata 6. 858  
primaeva 6. 645, 648  
prisca 6. 643, 648  
recurva 2. 160, 169;  
4. 755  
rugosa 2. 43; 6. 858;  
7. 510; 8. 839

Sanna 4. 520  
similis 2. 160, 169  
solenoides 2. 160, 169;  
4. 514; 7. 858;  
7. 510  
speciosa 2. 159, 169  
transmontana 7. 853  
Traskei 7. 242  
vetula 4. 658  
spp. 6. 858

Lychnocanium  
Rosicum 6. 104

Lyckholmische  
Schicht 8. 594

Lycophris  
ephippium 0. 240, 242  
expansus 0. 240, 242  
scabrosus 0. 240  
spp. 0. 364

Lycopodiaceae  
(fam.) 5. 240; 8. 110

Lycopodiolithes  
arboreus 8. 135  
piniformis 5. 631  
selaginoides 5. 631

Lycopodites 0. 629  
acicularis 2. 891  
affinis 1. 476  
Bronni 0. 91  
denticulatus 5. 868  
dilatatus 5. 243  
elongatus 5. 868  
filiformis 1. 476;  
6. 543, 666

Lycopodites  
Gutbieri 5. 631  
leptostachys 5. 868  
macrophyllus 5. 868  
Milleri 8. 384  
pinastroides 6. 627  
piniformis 1. 476;  
5. 631; 6. 543  
primaevus 5. 868  
selaginoides 5. 631  
Sickleranus 9. 849  
stachygynandroides  
5. 631

Stiehleranus 2. 891  
taxinus 5. 868

Lycopodium spp. 1. 382  
Lycoptera gen. 1. 768!  
Middendorffi 1. 768

Lycotherium  
ferreo-jurassicum 1. 501  
sidero-mollassicum  
1. 501

Lydit 5. 51 ff.; 9. 577

Lyellia 2. 120\*

Lygaeites  
acutus 3. 873  
lividus 3. 873  
obsoletus 3. 873  
ovalis 3. 873  
pusillus 3. 873

Lygaeus  
atavinus 3. 873  
dasypus 3. 873  
Deucalionis 3. 873  
fossitius 7. 555; 9. 115  
tinctus 3. 870, 873  
ventralis 3. 873

Lygodium  
acrostichoides 5. 637  
angulatum 5. 637  
Gaudini 5. 637  
Kargi 5. 637  
Laharpei 5. 637

Lymnaeidae  
(fam.) 1. 510; 6. 115

Lymnaeus vdr. Limnaeus  
Lynceus gen. 5. 126

Lyonsia 3. 111, 113;  
6. 119, 858

alata 6. 342  
amygdalina 6. 642  
anatiniformis 6. 642  
angustata 6. 643, 644,  
647  
anodontoides 6. 642  
antiqua 6. 642  
arcuata 6. 643, 647

**Lyonsia**

- attenuata* 6. 643
- aviculoides* 6. 643
- Biamica* 6. 643, 646
- bicarinata* 6. 643
- Britannica* 3. 102
- carinifera* 4. 672
- centralis* 6. 643, 648
- clavata* 6. 643, 645
- concava* 8. 349
- concinna* 6. 643
- contracta* 6. 643
- corrugata* 6. 643
- Coyana* 6. 643, 649
- curta* 6. 642
- cylindrica* 6. 643
- dubia* 6. 643, 652
- elongata* 6. 643
- fabia* 6. 642
- Germari* 0. 294
- gibbosa* 6. 642
- gigantica* 6. 643
- Hallana* 6. 642
- impressa* 6. 642
- Kutorgana* 6. 643, 645
- laevigata* 6. 643, 647
- lyrata* 6. 643, 647
- minima* 6. 643
- minor* 6. 643, 646
- modiolaris* 6. 643
- mytiloides* 6. 642
- nasuta* 6. 642
- Normanana* 6. 642, 654
- nuculiformis* 6. 642
- obducta* 6. 852
- oblonga* 6. 643
- obsoleta* 6. 642
- Omaliana* 6. 643, 645
- ovata* 6. 643
- parallela* 6. 642
- phaseolina* 6. 643, 647
- prisca* 6. 643, 644

**Lyonsia**

- quadrata* 6. 643
- retusa* 6. 642
- rigida* 6. 643, 647
- Roemerii* 6. 643
- rotundata* 6. 644
- sanguinolaridea* 6. 642
- securiformis* 6. 643
- semisulcata* 6. 642
- sinuata* 6. 643
- socialis* 6. 643
- soleniformis* 6. 643, 647
- Sowerbyi* 6. 643, 646
- subangustata* 6. 643, 645, 647
- subattenuata* 6. 643, 645
- subaviculoides* 6. 642
- subcuneata* 6. 643
- subimpressa* 6. 643
- sublata* 6. 642
- submodiolaris* 6. 642
- subnasuta* 6. 642
- suboblonga* 6. 643; 7. 628
- subspatulata* 6. 642
- substriatula* 6. 643
- subtruncata* 6. 642
- subtumida* 6. 643
- tellinaria* 6. 643, 647
- terminalis* 6. 642
- Trentonensis* 6. 642
- truncata* 6. 643
- tumida* 6. 643, 645, 647
- undata* 6. 642
- unioides* 6. 456
- Verneuili* 6. 643, 647
- vetusta* 6. 642, 643
- spp. 7. 632

**Lyriodon**

- gen. 3. 126; 6. 871
- aliformis* 0. 366

**Lyriodon**

- elavatus* 4. 370
- concentricus* 4. 355
- conocardiiiformis* 1. 384
- costatus* 4. 766
- Curionii* 8. 125
- curvirostris* 5. 245
- deltoideus* 3. 25; 5. 245; 7. 760
- elegans* 8. 383
- excentricus* 6. 871
- Goldfussi* 2. 109
- Herzogi* 1. 384
- Kefersteini* 0. 733; 8. 2, 125
- laevigatus* 3. 25; 5. 245
- limbatus* 4. 870
- litteratus* 4. 766
- navis* 0. 225, 1. 419; 3. 319; 6. 871
- Okeni* 2. 109; 8. 124
- orbicularis* 3. 25; 5. 245
- ovatus* 3. 25; 5. 245
- scaber* 6. 871
- simplex* 5. 245
- sulcarius* 6. 871
- sulcatus* 6. 871
- transversus* 6. 616
- ventricosus* 1. 384
- vulgaris* 6. 616; 7. 760
- Lyriocrinus* gen. 5. 250!
- dactylus* 5. 248, 250
- spp. 9. 236
- Lyrodesina*
- pulchella* 6. 649
- plana* 6. 119, 649
- Lyrodon*
- laevigatus* 6. 363
- Okeni* 8. 124, 125
- vdr. *Lyriodon*
- Lysianassa litterata* 7. 74

**M.****Macacus**

- eocaenus* 7. 120
- pliocaenus* 7. 120
- Macaria ovata* 5. 122
- procera* 5. 122
- squamata* 5. 122
- tenuis* 5. 122
- Macellodus Brodiei* 5. 237!
- Macha*
- strigillata* 7. 506
- Machaeracanthus*
- gen. 8. 118

**Machaeracanthus**

- spp. 8. 118
- Machaerius*
- gen. 8. 870!
- Archiaris* 8. 870!
- Larteti* 8. 870!

**Machaerodus**

- gen. KAUF 5. 118!, 372
- cultridens* 5. 230; 9. 270
- latidens* 5. 230, 372; 9. 100

**Machaerodus**

- leoninus* 4. 638; 5. 375; 7. 234, 370, 759; 9. 270
- palmidens* 5. 230
- primaevus* 5. 115, 118; 8. 376, 877
- spp. 9. 870
- Machairodus* (KAUF)
- v. *Machaerodus*
- Machairodus* (Pisc.)
- gen. PAND(non KAUF) 8. 112

- Machairodus**  
*angustus* 8. 112  
*canaliculatus* 8. 112  
*dilatatus* 8. 112  
*ensiformis* 8. 112  
*inaequalis* 8. 112  
*incurvus* 8. 112  
*planus* 8. 112  
*rhomboideus* 8. 112  
*solidus* 8. 112  
**Machefer** 0. 702!  
**Macigno** 0. 305, 743!;  
 2. 998; 3. 92, 369;  
 5. 45 ff., 7. 203, 598  
 -Sandsteine 6. 91  
 -Schiefer 3. 574, 577  
**Maclurella** gen. 2. 1003  
*Logani* 9. 635  
*macromphala* 3. 232;  
 6. 121  
*magna* 6. 121; 8. 351  
*Peachi* 9. 338  
**Macrauchenia**  
 gen. 6. 232\*; 7. 224,  
 869  
*Patagonica* 3. 752  
**Macrobiotus**  
*Hufelandi* 0. 250  
**Macrocephalen**  
 -Schicht 0. 165, 182;  
 8. 484, 582<sup>2</sup>  
**Macrocephalus**  
 gen. 3. 764  
**Macrochelys**  
*mira* 8. 297!  
**Macrocheilus**  
 vid. *Macrochilus*  
**Macrochilus** 6. 121  
*acutus* 6. 121; 9. 827  
*arculatus* 5. 322; 6. 372;  
 7. 457  
*brevispiratus* 3. 760;  
 6. 121  
*Charmelaisi* 3. 102  
*curvilineus* 6. 121  
*fusiiformis* 6. 372  
*inhabilis* 7. 116; 9. 827  
*limnaeiformis* 3. 760;  
 6. 121  
*Michotanni* 6. 121  
*ovatus* 6. 372  
*sigmilineus* 6. 121  
*spiratus* 6. 121; 8. 766  
*subclathratus* 6. 372  
*symmetricus* 4. 750;  
 6. 121; 7. 637  
*ventricosus* 6. 121, 372  
**Macrochirus olifex** 6. 742  
**Macrodon**  
 gen. 4. 766!; 6. 120  
*Hirsonensis* 0. 871;  
 2. 230; 4. 765;  
 9. 134  
*striatus* 7. 637  
**Macromiosaurus**  
*Plinii* 0. 734  
**Macrophoca**  
 gen. 7. 856!  
*Atlantica* 7. 856!  
**Macropneustes**  
*Deshayesi* 4. 120, 121  
*pulvinatus* 7. 859;  
 9. 844  
**Macropoma**  
*Egertoni* 8. 237  
*Mantelli* 5. 623  
*speciosum* 8. 751  
**Macropterna** gen. 9. 868  
*divaricans* 9. 868  
*gracilipes* 9. 868  
*rhynchosauroidea* 9. 868  
*vulgaris* 9. 868  
**Macropus** gen. 9. 246  
*Ajax* 9. 246  
*Anak* 9. 246  
*Atlas* 9. 246  
*Titan* 9. 246  
**Macrorhipis**  
 gen. 9. 764, 767  
*Münsteri* 9. 767  
*striatissima* 9. 767  
**Macrorhynchus**  
*Meyeri* 7. 534  
 spp. 1. 355  
**Macrosaurus**  
 gen. 0. 255!; 5. 744  
**Macrosemius** gen. 3. 117<sup>2</sup>  
 spp. 4. 382; 9. 764  
**Macrospondylus**  
 gen. 5. 106  
*Bollensis* 0. 324; 6. 760  
**Macrostylocrinus**  
 gen. 5. 251!  
*ornatus* 5. 248, 251  
 spp. 9. 236  
**Macrotherium**  
*giganteum* 5. 230  
*Pentelicum* 7. 370!  
*Renggeri* 7. 845  
*Sansaniense* 5. 230  
 spp. 3. 106; 4. 637,  
 638; 5. 375  
**Macrotrachelia**  
 (fam.) 5. 745  
**Mactra alboria** 7. 241  
*alta* 8. 495  
*arcuata* 7. 507  
*artopta* 7. 507  
*biangulata* 8. 738  
*congesta* 7. 507  
*constricta* 7. 507  
*corallina* 6. 859  
*cuneata* 6. 858<sup>2</sup>; 7. 507  
*crassatella* 7. 507  
*deaurata* 7. 507  
*deltoides* 6. 858<sup>3</sup>;  
 8. 738  
*delumbis* 6. 752  
*depressa* 1. 715;  
 6. 648, 858  
*Diegoana* 7. 241, 242  
*Erebea* 6. 858  
*Euxinica* 7. 507  
*formosa* 8. 495  
*glauca* 6. 859; 7. 507  
*helvacea* 7. 507  
*inaequilatera* 7. 507  
*incrassata* 6. 648  
*lactea* 6. 858  
*lisor* 6. 859  
*magna* 7. 507  
*modicella* 7. 507  
*minutissima* 4. 505  
*obtruncata* 7. 507  
*ovalis* 7. 507  
*ovata* 6. 648  
*Podolica* 7. 623; 8. 738  
*ponderosa* 6. 752, 858;  
 7. 623; 8. 738  
*procrassa* 7. 507  
*Saussurei* 8. 488  
*securiformis* 4. 636;  
 6. 495  
*semisulcata* 6. 858  
*solida* 2. 194 f.; 4. 36,  
 196, 7. 507  
*striata* 7. 507  
*striatella* 6. 858  
*stultorum* 6. 859;  
 7. 507  
*substriatella* 3. 74  
*subtriangula* 3. 74  
*subtruncata* 3. 756;  
 6. 859; 7. 507  
*tenuis* 7. 404, 405!  
*Texana* 6. 480  
*triangula* 3. 74; 4. 528;  
 5. 607; 6. 858;  
 8. 584  
*triangularis* 4. 505  
*triangulata* 7. 510

**Mactra**  
 trigona 1. 412; 3. 319;  
     6. 363  
 tripartita 6. 858  
 truncata 7. 507  
 Tschibatschewi 5. 594  
 Warrenana 8. 495  
 spp. 6. 599, 858; 7. 632

**Mactracea**  
 (fam.) 6. 858

**Mactrina**  
 minutissima 4. 505  
 triangularis 4. 505

**Mactroidea**  
 triangularis 4. 505

**Mactromya**  
 gen 6. 250!  
 brevis 6. 250  
 gibbosa 0. 150, 180  
 globosa 1. 480; 2. 230  
 liasina 7. 211  
 litoralis 6. 250  
 mactroides 6. 250  
 rugosa 4. 355; 8. 488  
 tenuis 6. 250

**Mactropsis**  
 spp. 6. 752

**Macularia**  
 spp. 8. 507

**Madenstein** 5. 505

**Madracis** 2. 251!

**Madremacchia** 7. 594\*

**Madrepora** 2. 119\*  
 arachnoides 0. 766  
 coalescens 2. 251  
 elephantopus 2. 377  
 glabra 3. 369; 6. 93\*  
 limbata 2. 252  
 Meyeri 2. 250  
 organum 2. 122  
 palmata 2. 250  
 porpita 2. 376, 377  
 raristella 9. 844  
 Taurinensis 9. 844  
 tubulosa 7. 233  
 turbinata 2. 121

**Madreporeacea**  
 (fam.) 6. 113

**Madreporen** 2. 860\*

**Madrepores**  
 porpita 2. 377

**Maeandrastraea**  
 gen. 0. 765, 766;  
     2. 118\*

**Maeandrina**  
 gen. 0. 761!; 2. 117\*  
 agaricites 0. 761

**Maeandrina**  
 ambigua 0. 766  
 angigyra 9. 844  
 antiqua 0. 761  
 Arausiaca 0. 766  
 Ataciana 0. 760; 2. 377  
 Bellardii 0. 761  
 bicarinata 7. 233  
 bisinuosa 0. 759  
 Bronni 2. 109  
 cerebriiformis 0. 759  
 collinaria 7. 233  
 corrugata 0. 760  
 costata 7. 233  
 cristata 7. 233  
 Edwardsi 0. 760;  
     2. 378

filograna 0. 761  
 filogranaeformis 7. 233  
 fimbriata 7. 233  
 infundibuliformis 7. 233  
 Konincki 0. 761  
 labyrinthica 0. 761  
 lamello-dentata 0. 760  
 lobato-rotundata 3. 369  
 macrorcina 0. 759  
 Michelini 4. 868  
 montana 0. 760  
 polygonalis 7. 233  
 phrygia 0. 761  
 profunda 0. 760; 3. 369;  
     6. 93

Pyrenaica 0. 761  
 radiata 0. 761  
 Raulini 0. 760  
 reticulosa 0. 761  
 rostellina 0. 761  
 Salisburgensis 4. 868  
 Salzburgerana 0. 761  
 scalaria 7. 233  
 serpentinoides 7. 233  
 Soemmeringi 0. 760  
 stellata 7. 233  
 stellifera 0. 759; 7. 233  
 subcircularis 7. 233  
 sublabyrinthica 7. 233  
 tenella Gr. 0. 761  
 tenella McN. 0. 761  
 venustula 0. 761  
 vermicellaris 2. 378  
 vetusta 0. 761

**Maeandrophyllia** 2. 118\*

**Maeonia** gen. 1. 383!

**Maesa**

protogaea 4. 379

Maffeja (gen.)

cerotophylloides 7. 777

**Magas** gen. 3. 255!  
 orthi[dil]formis 4. 504  
 pumila 5. 60, 504,  
     508; 7. 116, 482  
 truncata 4. 508

**Magdeburger**  
 Sand 3. 625; 8. 102

**Magilus**  
 antiquus 5. 387\*

**Magma**,  
 plutonisches 7. 354!

**Magnesia**  
 -Augit 3. 658  
 -Bisilikat 1. 693\*  
 -Glimmer 6. 348!  
 -Kalk 4. 710; 7. 89;  
     8. 351, 710; 9. 351  
 -Karbonat 1. 596  
 -Olivin 4. 451!  
 -Silikate 1. 693\*  
 Turmalin 1. 596;  
     8. 699!

**Magnesiaeisen**  
 -Turmalin 8. 699!

**Magnesian**  
 -Conglomerat 1. 104  
 -Limestone 1. 104

**Magnesit** 6. 44!, 182!,  
     436!

**Magnet-Berg**  
 auf St. Domingo 5. 89  
 von Blagodat 2. 738  
 von Katschkanar  
     2. 738

-Wirkungen auf Kry-  
 stalle 1. 450

**Magneteisen** 0. 343, 451;  
 1. 396\*, 400\*, 556,  
 559; 2. 875, 877,  
 879, 880; 3. 260,  
 464!, 476, 711;  
 4. 20, 69; 5. 823;  
 6. 267; 7. 65, 172;  
 9. 80\*, 193\*, 731  
 künstlich 3. 178!

-Erz 0. 338

-Lagerstätten 4. 843

**Magneteisenstein** 1. 328,  
 331; 2. 523; 8. 783, 794

**Magnetismus**  
 der Felsarten 1. 723

der Gesteine 1. 555!

der Mineralien 5. 838

**Magnetische Kraft**  
 der Gesteine 1. 723

Krystalle 1. 704

Polarität 4. 615

- Magnetisches**  
 Schwefeleisen 3. 838!  
**Magnetkies** 0. 432, 694!;  
 2. 531, 615; 3. 262;  
 5. 69, 824; 8. 695!;  
 825\*; 9. 82  
**Magnisellares**  
 (Goniatitae) 1. 537, 547  
**Magnolia** 0. 635  
 attenuata 2. 754  
 cor 8. 498  
 crassifolia 2. 894;  
 3. 227  
 Cyclopum 6. 505  
 Hoffmannia 8. 498  
**Magnoliastrum**  
 arcinerve 3. 435; 4. 631  
 Michelioides 3. 435;  
 4. 631  
 Taulamoides 3. 435;  
 4. 631  
**Magnosia** 7. 122  
 spp. 7. 852  
**Mahoning**  
 -Sandstein 9. 849  
**Majanthemophyllum**  
 athejinum 7. 776  
 petiolatum 2. 753  
 rajanaefolium 4. 252  
**Majanthemum**  
 petiolatum 2. 993  
**Mainzer**  
 Tertiär-Becken 4. 421;  
 5. 187, 545  
**Majolika**  
 -Marmor 6. 216  
**Makit** 6. 699  
**Malachit** 1. 386\*, 391\*.  
 398\*, 463, 596;  
 2. 332, 519, 853\*;  
 4. 672, 787; 5. 575\*;  
 822; 6. 582; 7. 550;  
 8. 697, 852; 9. 289  
**Malacographia**  
 Maderensis 5. 507  
**Malacozorium**  
 Generum indicis  
 supplementa 3. 218  
**Malakolith** 2. 879; 3. 468\*;  
 8. 700\*  
**Malakon** 1. 179, 696;  
 2. 660; 4. 178!;  
 5. 513 ff.  
**Malière**  
 (Gestein) 6. 848; 7. 469  
**Mallotus** gen. 3. 118\*  
 villosus 7. 248  
**Mallrickor** 0. 34!  
**Malocystites** gen. 9. 636  
 Barraudei 9. 636  
 Murchisoni 9. 636  
**Malpighia**  
 glabraefolia 6. 505  
**Malpighiastrum** 0. 635  
 byrsonimaefolium 9. 376  
 Dalmaticum 3. 510  
 giganteum 4. 252  
 Junghuhnianum 3. 435;  
 4. 631  
 lanceolatum 2. 754;  
 4. 627; 6. 252;  
 9. 376  
**Mammalia**  
 Klassifikation 5. 877  
 von Nebraska 5. 111  
**Mammalian**  
 Crag 4. 505p., 507p.  
**Mammaliferous**  
 Crag 4. 505p., 507p.  
**Mammillaria** 0. 630  
**Mammillipora**  
 mammillaris 4. 743  
**Mammont** 3. 122, 322  
**Mammoth**  
 Coal bed 9. 849  
**Mammut-Zeit** 9. 349  
**Manatus** gen. 7. 869  
 antiquus 7. 855!  
 fossilis 1. 492; 5. 231;  
 8. 529  
 Guettardi 1. 492; 5. 231  
 spp. 0. 746; 2. 763;  
 5. 113; 8. 520\*  
**Mandelstein** 1. 557, 559,  
 563; 8. 170, 823  
 -Bildungen 1. 859!  
 -Porphy 3. 356!; 6. 655  
**Mangan** 6. 582  
 -Amphibol 0. 448!  
 -Augit 0. 447!; 3. 176  
 -Blende 6. 557; 7. 394!  
 -Chromit 1. 692\*  
 -Erze 4. 92, 466\*!  
 8. 330, 596; 9. 298\*  
 -Bildung 5. 856  
 -Lagerstätten 4. 718\*;  
 7. 168; 8. 596  
 -haltiger Bleiglanz  
 5. 832!  
 -Idokras 1. 89!  
 -Karbonat 1. 596  
 -Kiesel 5. 822; 6. 40  
 -Mineralien 4. 179!  
 -Peridot 0. 448!  
**Mangan-Schaum** 4. 404  
 -Spath 3. 476  
 -Turmalin 1. 596;  
 8. 699!  
 -Wagnerit 9. 191!  
 -Zinkspath 2. 69!  
**Manganese**  
 Bisilicate of 0. 447  
 Ferrosilicate of 0. 447  
 Sesquisilicate of 0. 447  
**Manganhydroxyd** 1. 557,  
 559  
**Manganit** 0. 191; 2. 291\*.  
 520  
**Manganoxhydroxyd** 4. 93  
 -Bildung 5. 432  
**Manganoxydul**  
 -Bildung 5. 430  
**Manganoxydulhydrate**  
 0. 447!  
**Manicaria**  
 formosa 5. 639  
**Manicina**  
 gen. 0. 761!; 2. 117\*  
 amaranthum 0. 760  
 areolata 0. 761  
 Hemprichi 0. 760  
**Manis** gen. 4. 111  
**Manon**  
 capitatum 0. 170; 8. 873  
 macrostoma 1. 744  
 mamillare 4. 743  
 marginatum 2. 349  
 porosum 7. 233  
**Manopora**  
 gen. 2. 120; 3. 877  
**Manrésien**  
 (étage) 9. 470  
**Mantellia**  
 megalophylla 2. 887  
 nidiformis 2. 887  
**Manto**  
 (Seifenwerk) 5. 205  
**Marantoidea**  
 arenacea 6. 618; 8. 140  
**Marattiaceae**  
 (fam.) 6. 98  
**Marbre**  
 griotte 1. 331; 3. 569;  
 6. 368  
**Marcellus**  
 -Schiefer 3. 817;  
 6. 368  
**Marcuinomys**  
 gen. 5. 225; 7. 876  
**Margarit** 2. 848; 4. 819!;  
 7. 331!

**Margarita**  
 elegantissima 3. 764  
 helicina 3. 765  
 maculata 3. 765  
 trochoidea 3. 765  
 undulata 7. 509

**Margaritana**  
 Wetzleri 2. 765

**Margaritatus**  
 -Bett 6. 456

**Margarodit** 4. 816!

**Marginaria**  
 gen. 4. 115!, 117  
 spp. 2. 125

**Marginella**  
 albilabris 6. 753  
 bifido-plicata 7. 635  
 crassilabris 6. 753  
 eburnea 7. 635  
 eburneola 6. 753  
 denticulata 6. 753  
 gracilis 7. 635  
 involuta 3. 634; 4. 874  
 larvata 6. 753  
 limatula 6. 753  
 miliacea 7. 635  
 ovulata 2. 163; 7. 635  
 perexigua 6. 753  
 pusilla 7. 635  
 simplex 7. 635  
 succinea 6. 753  
 vittata 7. 635  
 spp. 2. 630; 3. 627;  
 6. 479

**Marginipora**  
 gen. 0. 240; 5. 755;  
 7. 227

**Marginula**  
 tumida 2. 253

**Marginulina**  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 abbreviata 7. 379  
 Acknerana 7. 379  
 aculeata 7. 379  
 affinis 7. 379  
 agglutinans 7. 379  
 alata 9. 371  
 anceps 7. 378  
 arcuata 7. 497  
 attenuata 7. 378  
 Beyrichi 7. 497  
 Bronnana 7. 379  
 carinata 7. 379  
 compressiuscula 7. 497  
 contraria 1. 378  
 cristellarioides 1. 378  
 7. 37

### Marginulina

**Marginulina**  
 Czjzekana 7. 379  
 deformis 7. 379  
 dubia 7. 378  
 duodecimcostata 9. 371  
 echinata 7. 379  
 Ehrenbergana 7. 379  
 erecta 7. 379  
 eximia 7. 379  
 fabacea 9. 371  
 Fichtelana 7. 378  
 gladius 7. 497  
 Haidingerana 7. 379  
 Hauerana 7. 379  
 hirsuta 7. 379  
 hispida 7. 379  
 iucerta 7. 378  
 inepta 7. 379  
 inflata 7. 379  
 inflexa 7. 378  
 interlineata 9. 371  
 intermedia 7. 379  
 inversa 7. 379  
 irregularis 7. 378  
 Mertensi 9. 371  
 obliqua 4. 867  
 Orbignyana 7. 378  
 ornata 9. 371  
 Partschana 7. 379  
 pediformis 6. 756  
 prima 9. 371  
 pustulosa 7. 379  
 pygmaea 7. 379  
 Reussana 7. 378  
 rugosa 7. 379  
 similis 7. 379  
 spinata 9. 371  
 spirata 7. 497  
 tenuis 6. 756  
 Terquemi 9. 371  
 tumida 6. 756  
 undulata 9. 371  
 vagina 7. 379  
 variabilis 7. 379  
 vittata 7. 379  
 spp. 2. 511\*, 631,  
 6. 756; 9. 865

### Mariacrinus

**Mariacrinus**  
 gen. 9. 236!  
 spp. 9. 236  
**Mariminna** 0. 631  
 Meneghinii 2. 993  
 pedunculata 2. 993  
 Ungerii 2. 993  
**Markasit** 2. 530, 531ff.;  
 3. 476; 6. 188\*  
**Marlofstein** 7. 7

**Marl-stone** 0. 181; 1. 484;  
 8. 355

series 0. 148

**Marlekor** 0. 34!; 1. 174

**Marmatit** 4. 190; 9. 814!

### Marmo

**Africano** 9. 742  
 bianco-e-nero 9. 742  
 di Carrara 9. 742  
 Cipolino 9. 742  
 giallo antico 9. 742  
 giallo brecciato 9. 742  
 grechetto duro 9. 742  
 greco duro 9. 742  
 majolica 0. 735; 6. 208  
 Puvonazzo 9. 742  
 ravaccione 7. 594\*  
 rosso antico 9. 742

**Marmolith** 1. 204\*

**Marmor** 1. 444!; 2. 490\*;  
 3. 694!; 7. 594;  
 9. 741  
 von Neubeuern 3. 83,  
 304

**Rother** 2. 456  
**Zuckerkörniger** 1. 474!  
**Carystium** 9. 742  
**Lunense** 9. 742  
**Numidicum** 9. 742  
**Parium** 9. 742  
**porinum** 9. 742  
**Theusebii** 9. 742

### Marns

à Cyathula 7. 503p.  
 à foulon 0. 158, 182  
 à Ostrea cyathula  
 2. 882  
 à Plicatula 0. 180;  
 6. 457  
 à Ptérocères 4. 353!  
 à Virgules 4. 353!  
 de Hauterive 4. 654  
 jaspées 2. 358  
 oxfordiennes 0. 164!ff.  
 supérieures au gypse  
 2. 882  
 vésuliennes 0. 158,  
 182

**Marsenia tentaculata** 3. 765

**Marsupialoidea**(fam.) 9.867

**Marsupiocrinus**

coelatus 6. 115

**Marsupites**

spp. 3. 109

### Martes

Ardea 5. 230

**Martini-Thon** 7. 655

**Martinia**

- gen. et spp. 6. 117  
 Clannyana 4. 119, 747;  
 7. 223, 381, 637  
 Winchana 4. 119, 747;  
 7. 223, 381, 637

Martit 1. 604; 4. 710;  
 9. 193\*

**Marwood**

- Gruppe 3. 816, 817  
 -Sandstone 3.97; 6.112

Masken-Krebse 7. 556

Masonit 0. 338; 2. 849!;  
 7. 170

**Masse**

- Gesteine 9. 478  
 in-Stiermark 0. 712

Mastigopleuridae  
 (fam.) 4. 493

**Mastigusa**

- acuminata 5. 124

**Mastodon**

- gen. 5. 369; 7. 57,  
 485, 867, 869

Andium 3. 123; 5. 382;  
 6. 232; 7. 58. 486

angustidens 1. 75, 76,  
 498, 501, 502; 2. 44,  
 360, 987!; 3. 331,  
 378, 617; 4. 168,  
 609; 5. 225, 372,  
 622, 819; 6. 90,  
 172, 232, 331; 7. 57,  
 235, 375, 486, 759;  
 8. 586, 765, 869;  
 9. 870

Arvernensis 1. 502;  
 2. 989; 4. 609, 610;  
 5. 225, 372; 7. 57,  
 58, (arborescens)  
 486<sup>2</sup>; 8. 765; 9. 116,  
 118. 870

Atticus 7. 235, 759

Borsoni 5. 225, 372;  
 7. 58, 486; 9. 870

brevirostris 1. 492;  
 2. 998; 4. 495,  
 609; 5. 225, 364,  
 372; 6. 96; 7. 486

Buffoni 2. 989; 7. 486

Cuvieri 2. 988; 7. 486

Guajaci 5. 225

giganteus 2. 988;  
 4. 866; 5. 112;  
 6. 127, 498!

Humboldti 2. 988; 3. 752;

5. 382; 7. 58, 486

**Mastodon**

Jägeri 5. 757

latidens 1. 501; 7. 58,  
 487

longirostris 1. 502; 2. 988;  
 3. 106, 617; 5. 225;  
 6. 491; 7. 57, 486;  
 8. 765

minutus 7. 486

mirificus 9. 252!

Ohioticus 2. 988; 7. 58,  
 486<sup>2</sup>; 8. 376

Pentelicus 7. 370

Pyrenaicus 9. 870

Simorrensis 1. 763;  
 5. 225, 370; 7. 248,  
 486

Sivalensis 7. 487

tapiroides 1. 502;  
 2. 989; 4. 732;  
 5. 225, 372, 869;  
 7. 486

Turicensis 3. 163<sup>a</sup>;  
 7. 486

Vellavus 5. 372

Vialleti 5. 372

spp. 4. 122, 638; 8. 510,  
 622

Mastodontosaurii (fam.) 1. 251

Mastodontosaurus 0. 754!

Jaegeri 3. 15; 6. 760

robustus 1. 251!

Vaslenensis 5. 756

spp. 3. 221

**Mastogonia**

Actinocyclus 6. 103

Mastrichter Kreide 2. 124p.

Schichten 2. 112p.

Mastrichtien 9. 384

Matlockit 2. 210; 3. 173!;  
 4. 182!; 5. 198

**Mattaione**

(Gestein) 7. 605; 8. 89

**Mayhill**

-Sandstein 4. 486

Mazonit 2. 819

Meandrastraea etc.

vid. Maeandrastraea etc.

**Mechanische**

Geologie 4. 385; 5. 288!;  
 641, 764; 6. 511!;  
 769; 7. 415

**Mecochirus**

gen. 1. 511!

Pearcei 0. 122

socialis 1. 511; 8. 484

Mecolepis gen. 7. 626!

**Mecolepis**

granulatus 7. 626

insculptus 7. 626

lineatus 7. 626

ornatissimus 7. 626

serratus 7. 626

tuberculatus 7. 626

spp. 7. 341

Mecynodon gen. 7. 623!

auriculatus 7. 629

carinatus 7. 628

oblongus 7. 628

Medien der Existenz der

Organismen in geologi-  
 scher Zeit 1. 633

**Medullosa**

gen. 0. 630

elegans 8. 503

porosa 8. 503

stellata 8. 503

**Medusaephyllum**

Ibergense 6. 255

Meer-Wasser 0. 708;  
 7. 829!

Analyse 0. 454!; 5. 87

Luft-haltig 7. 472

-Zusammensetzung 0. 61

**Meeres-Grund**

-Bildung in grosser  
 Tiefe 5. 470

-Hebungen und Senkun-  
 gen an beiden Polen  
 der Erde 2. 444

-Höhenwechsel 4. 474

-Mollasse 5. 636p.  
 eigenthümliche Petre-  
 fakten 5. 795

-Regionen 3. 755

-Sand 1. 492; 3. 131!;  
 531 p.

oberer 3. 189

unterer 3. 189

um Montpellier 4. 609p.

-Spiegel: Wechsel 9. 627

-Strömungen:

Einfluss auf's Klima

3. 20

-Tiefe: grösste 3. 489

verschieden bevölkert

7. 111

-Tuff 7. 611

Meerisches Leben verschie-

derer Tiefen 4. 610

Meerschäum 0. 313;

1. 204<sup>a</sup>; 4. 70

Megacentrus (Coleopt. g)

tristis 2. 985



- Megaceros**  
*hybernicus* 5. 227  
**Megachirus** gen. 1. 511  
**Megadendron**  
*- Saxonicum* 8. 503  
**Megadesma** spp. 6. 864 \*  
**Megadesmus** gen. 1. 382  
**Megalanina** gen. - 9. 239!  
*prisca* 9. 239!  
**Megalaspis**  
 spp. 2. 242, 243!; 6. 224  
*attenuata* 6. 803  
*heros* 6. 803  
**Megalichthys** gen. 8. 761\*  
*Hibberti* 6. 123  
**Megaloceros**  
*Savinum* 4. 862  
**Megalodon** gen. Sow. =  
*Megalodus* Gf. 6. 871  
*antiquus* 6. 871  
*bipartitus* 0. 284; 2. 932  
*carinatus* 2. 932  
*Carinthiacus* 8. 125  
*carpomorphus* 6. 871  
*concentricus* 7. 629  
*cucullatus* 2. 108;  
 6. 871; 7. 457, 629  
*Deshayesianus* 6. 864, 871  
*elongatus* 7. 629  
*oblongus* 6. 643  
*scutatus* 8. 1; 4. 830  
*striatus* 2. 932  
*suborbicularis* 6. 256  
*subversus* 6. 871  
*triqueter* 8. 1; 9. 476  
*-Schichten* 8. 1  
**Megalodus** gen. Gf. =  
*Megalodon* Sow. 3. 126  
*auriculatus* 3. 127;  
 7. 629  
*carinatus* 3. 127; 7. 628  
*cucullatus* 1. 137; 3. 127  
*oblongus* 2. 287, 288;  
 7. 628  
*rhomboidalis* 3. 126  
*rhomboideus* 7. 627  
*scutatus* 1. 137, 139,  
 418; 3. 167; 4. 203,  
 204, 456, 555;  
 6. 738; 7. 621;  
 9. 629  
*triqueter* 5. 178, 219;  
 6. 847, 849; 7. 615,  
 617, 621, 692  
*truncatus* 3. 126; 7. 627  
*-Kalk* 4. 456; 5. 219  
**Megalomeryx** gen. 9. 249!
- Megalomeryx**  
*Niobrarensis* 9. 249!  
**Megalomus** gen. 5. 252!  
*Canadensis* 5. 248, 252  
**Megalonyx**  
 gen. 6. 240!; 8. 120,  
 123  
*dissimilis* 5. 113; 6. 240!  
*Jeffersoni* 4. 111; 5. 113;  
 6. 109, 240!; 7. 729;  
 9. 100  
*laqueatus* 1. 637; 4. 860;  
 5. 113; 6. 240, 241  
*potens* 5. 113; 6. 240,  
 241  
**Megalops**  
*forcipatus* 5. 380  
**Megalorhachis** gen. 6. 628!  
*elliptica* 5. 240; 6. 626  
**Megalosauri**  
 (fam.) 6. 760  
**Megalosaurus**  
 gen. spp. 5. 233, 744;  
 7. 850!  
*Bucklandi* 6. 760;  
 7. 106  
*horridus* 8. 376  
 spp. 2. 759; 6. 494,  
 604  
**Megalurus**  
 gen. 3. 117, 118?  
*Austeni* 8. 237; 9. 381  
*Damoni* 8. 237; 9. 381  
*parvus* 9. 767  
 spp. 4. 382; 9. 764  
**Megambonia** gen. 9. 755  
**Megantereon** gen. 8. 877  
*aphanista* 5. 372  
*cultridens* 5. 372  
*Falconeri* 5. 372  
*hyaenoides* 5. 372  
*latidens* 5. 372  
*macroscelis* 5. 372  
*neogaeus* 5. 372  
*Ogygia* 5. 372  
*palmidens* 5. 372  
 spp. 4. 609  
**Meganthereon**  
 vdr. *Megantereon*  
**Megaphyllum** spp. 9. 381  
**Megaphytum** 0. 629  
*approximatum* 5. 868  
*distans* 5. 631!, 868  
*dubium* 2. 891  
*frondosum* 5. 631!  
*giganteum* 5. 868  
*Hollebeni* 2. 891; 4. 46
- Megaphytum**  
*Kuhanum* 2. 891  
*majus* 6. 868  
*remotissimum* 2. 891  
**Megasiphonia** 6. 126!  
*Parkinsoni* 7. 204  
**Megaspira** spp. 1. 676  
**Megastoma** gen. 1. 184  
*Apenninum* 1. 183  
*Buvignieri* 3. 235  
**Megatherium** gen. 3. 215\*;  
 6. 232, 241!; 8. 119  
*Americanum* 7. 761;  
 9. 239\*  
*boreale* 6. 240  
*Cuvieri* 4. 111; 5. 113;  
 6. 172, 241; 9. 100  
*Jeffersoni* 6. 240  
*mirabile* 5. 113; 6. 241  
 spp. 2. 361; 9. 496  
**Megathyris**  
 gen. 3. 239!, 240, 255  
*crustellula* 4. 507  
*cuneiformis* 4. 508  
*Davidsoni* 5. 239  
**Megatrema**  
*Anglicum* 7. 117  
**Mejerlejeia** gen. 3. 254!  
*lima* 4. 504; 7. 482, 786?  
*pectoralis* 7. 785  
*pectunculus* 8. 486  
*pulchella* 3. 254  
*truncata* 3. 254; 4. 60,  
 504  
**Mehlbatzen** 2. 21, 53,  
 915; 3. 11  
 des Zechsteins 3. 771,  
 779  
**Mehlstein** 9. 484; 2. 20\*;  
 3. 614  
**Mejonit** 3. 61\*, 261;  
 5. 196; 7. 175  
**Melachym** 7. 723\*  
**Melampus**  
*tridentatus* 4. 865  
**Melanasphalt** 4. 816!  
**Melanconites**  
*serialis* 3. 225  
**Melania**  
*abbreviata* 6. 494  
*acnte-striata* 9. 356  
*angulata* 1. 712  
*Anthonyi* 7. 495; 8. 494  
*Beckeri* 3. 751  
*canaliculata* 7. 729  
*cerithioides* 8. 585, 586,  
 587

- Melania conica* 1. 714  
*convexa* 7. 495; 8. 377, 494  
*costellata* 3. 331, 370, 3. 604; 5. 369; 6. 93  
*costulata* 0. 279  
*crassilabrata* 6. 494  
*cyclostoma* 6. 494  
*dubia* 7. 760  
*elongata* 0. 714; 1. 740; 7. 760  
*Escheri* 1. 122\*; 2. 44; 8. 200, 585, 586<sup>7</sup>, 589; 9. 137, 140  
*fasciata* 1. 712  
*formosa* 9. 356  
*fragilis* 8. 740; 9. 866  
*gigantea* 4. 559; 7. 760  
*gracilis* 9. 356  
*grosse-costata* 2. 637; 4. 249  
*Heddingtonensis* 4. 534  
*Heyseana* 9. 125  
*hordeacea* 3. 604  
*horrida* 3. 751; 8. 512, 714  
*Hunteri* 9. 750  
*intermedia* 7. 760  
*invenusta* 8. 377  
*limnaearis* 6. 625  
*longissima* 9. 356  
*minutula* 7. 495; 8. 494  
*multistriata* 1. 495; 8. 494  
*muricata* 1. 712; 8. 514, 714  
*Nebroscensis* 7. 495; 8. 494  
*omissa* 8. 377  
*paludinalis* 9. 357  
*procera* 2. 229  
*quadrilineata* 9. 750  
*scalata* 7. 760  
*Schlottheimi* 2. 20; 6. 363; 7. 760; 8. 719  
*similis* 9. 356  
*spina* 3. 751  
*striata* 3. 431; 4. 534  
*strigillata* 9. 356  
*strombiformis* 0. 401, 410, 414  
*Stygii* 3. 331; 5. 369  
*subcolumnaris* 9. 356  
*sublaevis* 8. 377  
*subscalaris* 9. 356  
*subtortuosa* 8. 377  
*talulata* 8. 585
- Melania*  
*tenuicarinata* 8. 377  
*tenuis* 1. 141, 145; 3. 313  
*terebellata* 3. 764  
*Theodorii* 6. 494  
*trochiformis* 9. 356  
*turbinata* 6. 494  
*turris* 2. 229  
*turrita* 2. 637; 4. 249; 7. 216; 8. 585  
*Turritella* 6. 494  
*turritissima* 8. 515  
*unicingulata* 4. 494  
*usta* 6. 494  
*variabilis* 5. 501  
*vittata* 0. 160  
*vulgaris* 7. 760  
*Warrenana* 8. 377  
*Weitzleri* 2. 637  
*Zenkeni* 6. 494  
*spp.* 6. 750
- Melanit* 5. 838!; 8. 77!  
*Melanophila* (Coleopt. g.)  
*affinis* 2. 985  
*sculptilis* 2. 985  
*Melanophora*  
*concinna* 5. 122  
*lepidula* 5. 122  
*mundula* 5. 122, 123  
*nitida* 5. 122  
*nobilis* 5. 122  
*regalis* 5. 122  
*Melanopsis*  
*ancillaroides* 1. 712  
*Bouei* 2. 627; 7. 182  
*brevis* 1. 713, 714  
*buccinoidea* 1. 676; 3. 80; 4. 515  
*callosa* 1. 676  
*carinata* 1. 712; 8. 515  
*citharella* 0. 856  
*Dufouri* 6. 90; 7. 181, 182  
*Fritzi* 1. 676  
*fusiformis* 1. 712; 5. 475 ff.  
*gradata* 8. 585, 587  
*impressa* 2. 765  
*laevigata* 9. 475  
*Martiniana* 2. 627  
*minuta* 1. 712  
*Pichleri* 7. 618  
*praerosa* 2. 637, 765; 3. 751; 4. 249; 6. 535; 9. 36  
*pygmaea* 2. 627
- Melanopsis subulata* [9. 137  
*spp.* 6. 750  
*Melanterit* 5. 153  
*Melaphyr* 1. 323, 555 ff.; 2. 357, 369; 3. 456!, 525; 4. 302!; 7. 347, 357\*, 361!, 435, 737\*; 8. 145!, 554, 8. 808; 9. 56, 214, 485, 641, 657 ff., 816  
*-Mandelstein* 3. 535  
*Melastoma* 0. 637  
*Melastomites* 0. 637  
*cinnamomifolius* 9. 122  
*Druidum* 4. 622; 9. 375, 376  
*lanceolata* 2. 755  
*marumiaefolia* 2. 755  
*miconioides* 2. 755; 9. 503  
*quinquenervis* 3. 505  
*Meles*  
*antediluvianus* 5. 624  
*fossilis* 4. 473; 5. 371  
*taxus* 2. 998; 5. 229; 6. 111; 8. 869  
*vulgaris* 7. 556  
*Meletta*  
*crenata* 2. 980; 8. 585, 587<sup>7</sup>, 9. 640  
*gracillima* 3. 683; 4. 734  
*longimana* 2. 980; 8. 590; 9. 844  
*sardiniites* 2. 980; 8. 587; 9. 844  
*Melia* gen. 5. 503; 6. 126  
*Melicerita* gen. 4. 116!  
*Melinophan* 3. 184!; 7. 583!  
*Melitaea* 2. 123  
*Melittolepis* gen. 8. 113  
*elegans* 8. 113  
*Mellilith* 3. 261; 4. 440  
*Melobasis* 7. 122  
*Melobesites* n. g.  
*membranaceus* 7. 777  
*Melocrinus*  
*gen.* 4. 253!; 6. 602  
*gibbosus* 6. 374; 8. 371  
*hieroglyphicus* 8. 371  
*triasinus* 5. 316; 6. 245; 8. 763\*; 9. 359  
*spp.* 9. 236  
*Melocrinites* spp. 5. 248  
*Melonia* gen. 8. 243  
*Melonites*  
*gen.* 5. 492\*; 7. 122

- Melonites**  
*multipora* 0. 376;  
 5. 492; 6. 328!  
**Melosaurus**  
*Uralensis* 8. 301  
**Melosira crenulata** 0. 473  
*distans* 2. 196  
*dubia* 0. 473  
*sulcata* 0. 473  
**Membranipora** gen. 4. 117!  
*cincta* 4. 869  
*dilatata* 3. 678  
*fenestrata* 7. 502  
*hexapora* 4. 869  
**Membracites**  
*cristatus* 3. 874  
**Mene** gen. 3. 123\*  
**Menipea** gen. 4. 114  
**Menilit-Schiefer** 9. 844  
**Mennige** 5. 466  
**Menocephalus** gen. 3. 336\*  
 spp. 9. 504  
**Menodon**  
*plicatus* 5. 233, 756  
**Menophyllum** 2. 121\*  
**Mensch** 8. 598; 742  
 abhängig vom Boden  
 8. 478!; 9. 107  
 Alter seiner Art 0. 477;  
 2. 241; 5. 221;  
 8. 510, 619, 862!  
**Menschen-Knochen** 8. 309  
 -Rassen 0. 246; 1. 369  
 -Reste 1. 503, 504, 505,  
 636; 3. 251; 7. 842  
 antediluvianische  
 2. 600  
 mit solchen ausgestor-  
 bener Thiere beisam-  
 men 2. 92  
 -Zeit 2. 240  
**Menura superba** 7. 312  
**Menyanthes-Frucht** 3. 146  
**Mercenaria**  
*perlaninosa* 6. 480; 7. 241  
 spp. 6. 752  
**Meretrix aquorea** 6. 229  
*Californiana* 7. 242  
*Dariena* 7. 242  
*decisa* 7. 242  
*imitabilis* 6. 229  
*sobrina* 6. 229  
*Tippahana* 9. 498  
*Tularana* 7. 242  
*unioneris* 7. 241  
*Uvasana* 7. 242  
 spp. 6. 752  
**Mergelschiefer** 7. 629  
**Mergus**  
*Ronzoni* 5. 231; 7. 634  
**Meriones**  
*Laurillardi* 2. 225  
**Merista**  
 gen. 3. 223!; 4. 62, 127!  
*tumida* 8. 594  
**Meristos**  
*Hunteri* 9. 750  
**Merulina** 2. 118\*  
*folium* 2. 378  
**Merychippus**  
 gen. 8. 254!; 9. 251!  
*insignis* 8. 254!, 376;  
 9. 251!  
*mirabilis* 9. 251!  
**Merychyus** gen. 9. 249!  
*elegans* 9. 250!  
*major* 9. 250  
*medius* 9. 250  
**Merycochoerus**  
 gen. 9. 249!  
*proprius* 9. 249!  
**Merycodus** gen. 9. 248  
*necatus* 8. 376; 9. 248!  
**Merycoidodon**  
*Culbertsoni* 5. 114;  
 8. 376  
*gracilis* 5. 115; 8. 376  
*major* 5. 115; 8. 376  
**Merycopotamus**  
 gen. 7. 869  
**Merycotherium**  
 gen. 7. 869  
**Mesenteripora**  
*daedalea* 5. 634  
*Endesana* 5. 634  
*Michellini* 5. 634  
*microphylla* 5. 634  
**Mesocena**  
*quaternaria* 6. 103  
*senaria* 5. 471  
*septenaria* 5. 471  
*triangulum* 6. 103  
**Mesodesma**  
*Germari* 6. 495  
**Mesodiodon** gen. 3. 93!  
*dentirostris* 3. 94  
*longirostris* 3. 94  
*micropterus* 3. 94  
*Sowerbyi* 3. 94  
**Mesodiodontae** 8. 240  
**Mesodon**  
 gen. 3. 117\*; 5. 486!  
*gibbosus* 5. 487  
*macropterus* 5. 487  
**Mesodon** spp. 9. 764  
**Meso-endogene**  
 Erdrinden-Theile 7. 800  
**Mesogaster**  
*gracilis* 3. 108  
**Mesokryptogene**  
 Auftauchungen 5. 651  
**Mesol** 5. 702!  
**Mesolith** 3. 680; 5. 73,  
 707!; 6. 346!, 634,  
 656; 9. 653  
**Mesoneuron** gen. 6. 629!  
*lygodioides* 6. 627  
*tripos* 6. 627  
**Mesopithecus**  
*major* 5. 375; 7. 120  
 759  
*Pentelicus* 4. 637, 638;  
 5. 375; 7. 120, 234!,  
 370, 759  
**Mesopora**  
*chloris* 4. 737 ff.; 7. 750  
**Mesopyre** 7. 357!  
**Mesospheniscus**  
 gen. 3. 488  
**Mesostylus**  
 gen. 5. 127, 128  
*antiquus* 5. 54  
*Faujasi* 5. 127  
**Mesotherium**  
 gen. 8. 121!  
**Mesotyp** 1. 593; 3. 475,  
 681; 4. 423; 9. 623  
**Mespilia** 7. 122  
**Mespillus** gen. 4. 763  
**Mespilocrinus**  
 gen. 6. 603!  
*Forbesanus* 6. 602  
*granifer* 6. 602  
**Mespilus dura** 8. 499  
*inaequalis* 8. 499  
**Mesturus** gen. 9. 767  
*verrucosus* 9. 764, 767  
**Metacanthus** gen. 3. 487  
**Metachlorit** 9. 83  
**Metagene**  
*Mineralien* 8. 76  
**Metallbringer** 1. 214  
**Metalle, neue** 2. 69, 76  
**Metallurgische**  
 Krystallkunde 3. 177  
**Metamorphische**  
 Agentien 8. 855?  
 Gesteine 1. 530, 851!,  
 5. 829; 8. 92, 348,  
 352, 604; 9. 825  
**Grauwacke** 4. 728!

**Metamorphische**

Kräfte 9. 210  
Sandsteine 8. 389!  
Schiefer 7. 80  
Thone 8. 390

**Metamorphismus** 5. 45;  
8. 707

der Felsarten 1. 530;  
4.731!; 837; 5.728!;  
8. 95, 385, 727!;  
9. 840

**Metamorphose**

(Prozess) 2.968; 5. 715;  
7. 89; 9. 222!; 223!;  
307, 468

der Felsarten 2. 721;  
4. 604; 5. 174;  
6. 595; 7. 432;  
9. 474

der Gesteine 0. 310,  
557; 2. 880; 4. 205,  
707!; 8. 832, 837,  
846, 851!, 855?;  
9. 205, 209, 481,  
505, 599

des Granits 7. 37  
der Grauwacke 4. 728  
der Kalksteine 8. 707  
kalzitischer Sedimente  
in Feldspath-Gestein  
4. 257!

des Olivins in Serpentin  
1. 605  
durch Dämpfe 2.864, 962  
durch Granit 8. 707  
pneumatolytische 1.863!

**Metaporhinus**

Gueymardi 4. 653

**Metaxit** 9. 445!**Metaxytherium**

Beaumonti 5. 231  
Cordieri 5. 231, 492  
Cuvieri 1. 492; 3. 107;  
5. 231  
Serresi 1. 492  
spp. 2. 998

**Meteor**

1852, Mai 11: 2. 586

**Meteoreisen**

(im Allgemeinen) 1.696!;  
3. 174, 186!; 6. 439;  
7. 53, 68; 8. 769;  
9. 444, 737

aus Süd-Afrika 5. 562

von Atacama 2. 53,  
864; 4. 568; 5. 1;  
6. 441;

**Meteoreisen**

von Atacama 7. 166!;  
257!; 415; 8. 215!;  
9. 178

von Bolson de Mapimi  
8. 770 ff.

von Burlington 3. 186!  
vom Cap 5. 455!;  
6., 842!

von Chihuahua 8. 770 ff.  
von Concepcion 8. 770 ff.

von Cosby's creek  
5. 562!

von Durango 8. 769 ff.

von Greenville 3. 186!

von Grönland 5. 350!

von Hainholz 8. 567

vom Hommoney creek  
3. 186!

von Huajuquillo 8. 770 ff.

von Lenarto 3. 186!

von Lion-river 3. 473

von Mexico 5. 446\*;  
6. 257!; 8. 769 ff.

von Rasgata 3. 54!

von Rio Florido 8. 770

der Ruff mountains  
3. 474; 4. 72; 6. 51!

von San Gregorio 8. 770 ff.

von Schwetz 2. 847!;  
863!

von Seeläsgen 2. 211!  
aus Seneca County  
3. 694

von Tarapaca 6. 553!

von Toluca 5. 572!

vom Toluca-Thal 7. 830!

von Tucson 7. 166!

von Venagas 8. 770 ff.

von Xiquipilco 7. 578!

von Zacatecas 0. 446!;  
9. 736

**Meteorische**

Gebirge 9. 218

**Meteorite** 6. 257!

geographische Verthei-  
lung 2. 618

von Amerika 2. 614!

von Borgholz 9. 297\*

von Hainholz 8. 567\*;  
9. 297\*

von Oktibbeha County  
8. 823

**Meteorsteine** 0. 455;

2. 343; 6. 257 ff.

Gemengtheile 2. 324

Ackerhuus 6. 435!; 7. 831!

**Meteorsteine**

von Borkut 7. 177!  
v. Bremervörde 7. 332!  
von Civita vecchia  
8. 87

von Debreczin 9. 192\*

von Dünaburg 4. 184!

in Flandern 9. 743

von Gütersloh 2. 767

von Hainholz 8. 567

von Juvenas 0. 63

van Kaba 9. 192\*

von Kakowa 9. 292\*

von Mainz 9. 194!

von Ohaba 9. 79!

von Orawitz 9. 292\*

von Ösel 6. 690!;

8. 320!

von Petersburg 8. 868!

in Siebenbürgen 3. 725

von Stannern 3. 699!

von Thorn 3. 844!

**Metopias**

gen. 0. 754!; 3. 487

aries 9. 121

diagnosticus 5. 757

Hübneri 9. 121

(Ecaw.) spp. 4. 493

**Metoptoma**

elliptica 6. 120

pileus 6. 125

**Metriophyllum** 2. 121\*

spp. 4. 497

**Metriorhynchus**

gen. 5. 233

Geoffroyi 6. 760

**Metrosideros**

calophyllum 4. 380

extincta 4. 380

**Meulière:**

Bildungsart 4. 207

Flora 0. 114

Meyenites 0. 638

**Meyeria** n. g. 0. 124!

magna 0. 125

ornata 7. 659, 672

**Miargyrit** 5. 705**Miarolit,**

um Lyon 0. 74\*

**Miascit**

(Miaskit) 2. 714

**Mica**

ferro-magnésien 8. 849

Micacite 8. 592

**Michelinia** 2. 120\*

glomerata 6. 113

grandis 6. 113

- Michelinia**  
 spp. 2. 990  
**Micrabacia** 2. 118\*  
   **Beaumonti** 2. 376  
   **coronula** 2. 376; 9. 228  
   spp. 1. 627  
**Micranthaxia** (Coleopt. g.)  
   **rediviva** 2. 985  
   spp. 2. 985  
**Micraster**  
   **Aquitanicus** 7. 859  
   **arenatus** 7. 748  
   **brevis** 7. 748, 853, 859  
   **bufo** 0. 388; 4. 538  
   **cor-anguinum** 0. 387.  
     388, 407; 1. 311;  
     6. 80, 483, 817;  
     7. 155, 614, 748,  
     786; 7. 787, 859;  
     9. 228, 632  
   **cor-testudinarium** 7. 614,  
     748  
   **cordatus** 7. 748  
   **gibbus** 7. 748  
   **Gleizezei** 7. 859  
   **Helveticus** 4. 120  
   **integer** 7. 859  
   **latus** 7. 748  
   **Leskei** 7. 787  
   **Matheroni** 7. 859  
   **Michelini** 7. 748, 853  
   **minimus** 3. 329  
   **suborbicularis** 2. 152,  
     168, 170  
   **verticalis** 7. 859  
**Microchoerus** 1. 713  
**Microcyphus** 7. 122  
**Microdon**  
   gen. 1. 253; 3. 117\*;  
     5. 486!  
   **analis** 1. 761\*  
   **elegans** 5. 486  
   **formosus** 5. 486  
   **hexagonus** 1. 761; 5. 485  
   **Hirsonensis** 8. 357  
   **notabilis** 5. 486  
   **radiatus** 1. 355; 5. 486  
   **truncatus** 5. 485  
   spp. 9. 761  
**Microlabis**  
   **Sternbergi** 8. 93  
**Microlepis** gen. 8. 249  
   **exilis** 8. 509  
   **lepidus** 5. 853; 8. 509  
**Microlestes**  
   **antiquus** 1. 505  
**Microlestes**  
   spp. 6. 454  
**Micromeryx**  
   **Flourensianus** 5. 227  
   spp. 8. 204  
**Micromys**  
   **Aniciensis** 5. 225  
   **minutus** 5. 225  
**Microparia**  
   gen. 3. 487  
   spp. 4. 493  
**Micropholis**  
   **Stowi** 9. 496!  
**Microphyllia** 2. 117, 119\*  
   **Ataciana** 2. 377  
   **Edwardsi** 2. 378  
   **Micropora** gen. 7. 633  
   **Microps** gen. 3. 117\*  
   **furcata** 8. 6  
**Micropsalis**  
   **papyracea** 9. 725  
**Micropsis** gen. 7. 860!  
   **Desori** 7. 859  
**Micropyge** gen. 3. 487  
**Microsolena** 2. 119\*  
   **excelsa** 3. 876  
   **granulata** 3. 877  
   **incrustata** 3. 876  
   **irregularis** 3. 876  
   **porosa** 3. 876  
   **portlandica** 8. 591  
   **racemosa** 3. 876  
   **regularis** 3. 876  
   **tuberosa** 3. 876  
   spp. 2. 758  
**Microtherium**  
   gen. 5. 228, 373; 8. 236  
   **Renggeri** 0. 204; 1. 75,  
     76, 680; 9. 173  
**Microzamia** 0. 630  
**Micryphantes**  
   **globulus** 5. 122  
   **infatus** 5. 122  
   **molybdinus** 5. 122  
   **regularis** 5. 122  
   **turritus** 5. 122  
**Micula**  
   **gregaria** 6. 245  
   **speciosa** 6. 245  
**Miemit** 7. 605  
**Mikrogeologie** 5. 758; 6. 605  
**Mikroklin** 9. 583\*  
**Mikrolith** 2. 209!, 862  
**Mikroskopische Prüfung**  
   der Gesteine 1. 367  
   Struktur der Gesteine  
     5. 829  
**Mikroskopische**  
   Struktur des körnigen  
     Kalkes 6. 50  
   Untersuchungs-Weise  
     der Gesteine 3. 401,  
     597  
**Miliola**  
   gen. 5. 749, 755  
   **Austriaca** 7. 271!, 309  
   **consobrina** 7. 271!, 309  
   **cribrosa** 7. 273!  
   **gibba** 7. 271!, 309  
   **Haidingeri** 7. 272!, 309  
   **laevis** 4. 737, 738  
   **Panderi** 8. 630, 632  
   **praelonga** 7. 272!  
   **saxorum** 7. 272!, 309  
**Miliolida**  
   (fam.) 5. 754!ff.; 7. 271  
**Milioliten-Kalk** 3. 189;  
   9. 470  
**Miliolites**  
   **sabulosus** 8. 243  
**Millepora** 2. 120  
   **capitata** 2. 766  
   **cellulosa** 1. 490  
   **cervicornis** 2. 860\*  
   **conifera** 5. 635  
   **corymbosa** 5. 635  
   **dumetosa** 5. 635  
   **globularis** 7. 233  
   **parasitica** 7. 233  
   **pyriformis** 5. 635  
   **ramea** 7. 233  
   **ramosa** 8. 264, 265  
   **repens** 8. 265  
   **straminea** 0. 163;  
     5. 635  
**Milleporidae**  
   (fam.) 6. 113; 9. 67  
**Millerit** 6. 438\*; 7. 331  
**Millerocrinus**  
   **aculeatus** 8. 486  
   **echinatus** 7. 135; 8. 486;  
     9. 135  
   **Greppini** 8. 486  
   **Milleri** 2. 151, 167  
   **Münsteranus** 8. 486  
   **ornatus** 8. 486  
**Millstone grit** 1. 104, 226;  
   2. 939; 7. 124 p.,  
     753, 754  
**Milnia** gen. 1. 490!  
   **decorata** 6. 95  
**Mimetesit** 4. 817!  
**Mimosa Wartmanni** 3. 506  
**Mimosités** 0. 637

**Mimosites**

- cassiaeformis 4. 380
- Haeringiana 4. 380;
- 8. 712
- palaeogaeus 4. 380,
- 491; 9. 376

**Mineral-Arten**

- künstlich 0. 457
- vom Vesuv ausgewor-
- fen 3. 254!
- Bildung 4. 721; 9. 446
- fortdauernde 6. 440
- künstliche 2. 216;
- 4 790; 5. 129! 214!
- auf nassem Wege
- 1. 596!
- durch Kochsalz 5. 587,
- 589; 6. 436
- durch Krystallisation
- auf trockenem Wege
- 1. 692, 706
- durch Mineral-Dämpfe
- 5. 215

- Brenze 9. 463
- Chemie 8. 682
- Dämpfe auf Felsarten
- wirkend 5. 214; 6. 472
- Geographie 8. 77
- Krystallisationen
- künstlich 3 470, 472
- Quellen 0. 716; 4. 466,
- 719; 5. 33, 208,
- 467; 6. 143, 694,
- 731; 7. 452; 8. 311!,
- 696!, 825!; 9. 88,
- 129, 198<sup>s</sup>

- Analysen 4. 183,
- 184!

v. Baden (bei Wien)

- 2. 729
- bei Bristol 2. 704!
- bei Halle 0. 337!
- der Herkules-Bäder
- 3. 591!
- zu Karlsbad 4. 683
- v. Kosteinitz 0. 345!

**-Reichthum**

- von Australien 5. 206
- von China 1. 724
- von Cochinchina 6. 566
- von Finnland 8. 312
- von Grossbritannien
- 9. 186!
- von Kärnthen 5. 821
- von Liegnitz 6. 561
- von Nordamerika
- 8. 327

**Mineral-Reichthum**

- der Oberpfalz 5. 704
- der Vereinten Staaten
- 5. 527; 6. 385
- von Serbien 6. 710
- System 8. 75!
- Topographie 5. 821
- von Bayern 5. 348
- Wasser 4. 86; 5. 834!;
- 6. 345!; 7. 578
- Kohlensäure-haltiges
- 0. 464
- von Cransac 2. 66,
- 71
- von Niederbronn 2. 68!
- von Steben 3. 702!
- von Sternberg 2. 74!
- von Weissenburg
- 0. 62!
- von Wolkenstein
- 5. 450!
- Zusammensetzung 1 597

**Mineralien:**

- künstliche 2. 491;
- 3. 59, 177; 6. 398,
- 431!, 472
- von Bayern 5. 348
- mit Flüssigkeiten erfüllt
- 6. 43
- Verbundenseyn in den
- Felsarten 1. 555!
- Handel 2. 363; 3. 640,
- 768; 4. 768; 8. 256
- Zipsen's 4. 128
- Handlungen 6. 171,
- 172
- Sammlung in Turin
- 9. 60
- Wiser's 4. 26, 6. 11

- Mineralisirte Holzkohle
- 1. 735; 6. 606
- Mineralogie
- (System) 0. 596, 622;
- 3. 373!; 8. 75!
- von Nassau 9. 84, 627
- der Oberpfalz 5. 704
- des Österreichischen
- Kaiser-Staates 8. 57<sup>s</sup>
- von Sardinien 9. 60
- von Tyrol 3. 839!
- Minette 5. 213; 7. 606;
- 8. 848!

- Minimus-Thon 7. 475 ff.,
- 659 ff.
- Miocän 2. 882; 3. 190
- Bildungen 3. 331;
- 4. 573

**Miocän**

- Fauna 5. 223!
- Flora 0. 114!; 4. 490,
- 494, 631; 6. 504;
- 9. 505
- von Italien 4. 626
- Formation 0. 223,
- 739; 1. 235; 4. 507p.;
- 6. 477 p., 479 p.,
- 533 p., 750 p.;
- 7 231p., 241, 266p.,
- 495, 500; 8. 200,
- 376 p., 403p., 709,
- 711, 874g., 875p.
- 9 35, 824
- Gebilde 0. 716, 720
- Gebirge 3. 625, 806;
- 8. 590
- in Bayern 4. 517!
- Mirbelites 0. 636
- Lesbins 4. 863
- Miquelites
- elegans 3. 435; 4. 631
- Mischio (Gestein) 8. 89
- di Serravezza 7. 594
- Misenit 1. 589
- Misothermus
- gen. 6. 490!
- torquatus 6. 490, 875
- Mispickel 1. 597; 3. 459,
- 694; 6. 189<sup>s</sup>
- Misy 2. 71!
- Mitella gen. 8. 620
- Darwiniana 5. 126
- Darwini 8. 620
- elegans 8. 620
- fallax 8. 620
- glabra 8. 620; 9. 494
- Guascoi 8. 620
- lithotryoides 8. 620
- Smeetsi 8. 620
- valida 5. 126; 8. 620
- Mitra gen. 2. 1002!
- acuta 2. 1002
- aperta 2. 1002
- Astensis 2. 1002
- bacillum 2. 1002
- Bonellii 2. 1002
- Borsoni 2. 1002; 7. 51
- Bronni 2. 1002
- cancellata 2. 1002;
- 3. 635; 4. 875
- conquisita 6. 230
- cornicula 2. 1002; 7. 509
- corrugata 2. 1002
- crassicosata 2. 1002
- cupressina 2. 1002

- Mitra Dertonensis** 2. 1002  
*Dufresnei* 2. 1002  
*dumosa* 6. 230  
*ebeneus* 2. 1002; 7. 509  
*elegans* 2. 1002  
*episcopalis* 2. 1002  
*fusiformis* 2. 43; 2. 1002  
*glabra* 5. 126  
*goniophora* 2. 1002  
*incognita* 2. 1002; 3. 75  
*labretula* 7. 635  
*laevis* 2. 1002; 7. 509  
*leucozona* 2. 1002  
*lutescens* 2. 1002  
*megaspira* 2. 1002  
*Michaudi* 2. 1002  
*Mississippiensis* 6. 230  
*monodonta* 7. 635  
*Neptuni* 1. 101  
*Nicensis* 3. 604  
*nuda* 7. 866  
*obesa* 7. 635  
*oblita* 2. 1002  
*obsoleta* 2. 1002  
*Partschii* 2. 630  
*parva* 1. 715; 7. 635  
*plicatella* 3. 604;  
     5. 475 ff.  
*plicatula* 2. 1002';  
     7. 509  
*plicifera* 3. 763; 7. 509  
*porrecta* 7. 635  
*pseudo-papalis* 2. 1002  
*pulchella* 2. 1002  
*pumila* 7. 635  
*pupa* 2. 1002  
*pyramidella* 2. 1002;  
     7. 509  
*recticosta* 2. 1002  
*scabra* 1. 715; 7. 635  
*scalarata* 2. 1002  
*serobiculata* 0. 223;  
     2. 1002; 3. 75  
*striato-sulcata* 2. 1002  
*striatula* 2. 1002  
*striola* 3. 75  
*submutica* 5. 475, 476  
*subumbilicata* 2. 1002  
*Terebellum* 3. 604;  
     8. 874  
*turricula* 2. 1002  
*Vignyensis* 1. 101  
*volutiformis* 7. 635  
*spp.* 2. 630; 4. 626;  
     6. 479  
**Mitropicea Decheni** 0. 117  
**Noeggerathi** 0. 117
- Mittel-Dolomit** 7. 690, 692  
**Mittel-Oolith**  
     Gliederung 3. 233 p.  
**Mittel-rheinischer**  
     Geologen-Verein 4. 459  
**Mittelmeer** 5. 472  
*Mizalia* gen. Bkr.  
     vgl. *Myzalia*  
**Mizzonit** 3. 61\*, 261  
**Moa** 0. 126; 1. 227, 249,  
     255; 5. 125; 8. 619  
**Modiola**  
     *acuminata* 4. 748;  
         7. 223  
     *angustissima* 4. 869  
     *antiqua* 6. 642  
     *aspera* 4. 765  
     *barbata* 2. 1004; 3. 756  
     *bipartita* 0. 723; 7. 133  
     *compressa* 4. 765  
     *concentrica* 2. 932  
     *concentrice-costellata*  
         0. 102  
     *contracta* 7. 242  
     *cordata* 5. 844; 7. 229  
     *costata* 4. 749  
     *costulata* 2. 1004  
     *Credneri* 9. 169\*  
     *cuneata* 2. 229  
     *dimidiata* 1. 141; 3. 319  
     *discors* 2. 1004  
     *Escheri* 2. 43  
     *faba* 3. 231  
     *Gastrochaena* 0. 99;  
         6. 245, 363  
     *gibbosa* 0. 159; 4. 621  
     *Goldfussi* 6. 245  
     *gracilis* 3. 319  
     *granulosa* 3. 231  
     *Hillana* 6. 218  
     *hirundiniformis* 6. 245  
         9. 359  
     *imbricata* 0. 163;  
         4. 765; 9. 135  
     *inclusa* 4. 765  
     *Kahlebergensis* 6. 256  
     *Leckenbyi* 7. 743  
     *lithophaga* 0. 172, 174;  
         1. 764; 7. 229;  
         9. 464  
     *marmorata* 2. 1004  
     *modiolus* 2. 1004  
     *obtusa* 2. 109  
     *Pallasi* 3. 319  
     *Papuana* 2. 855\*  
     *Pederalis* 0. 102  
     *phaseolina* 2. 1004
- Modiola**  
     *plicata* 0. 871; 4. 765;  
         6. 848; 8. 357  
     *pulcherrima* 4. 765;  
         7. 133  
     *rhombea* 2. 1004  
     *reversa* 0. 294  
     *scalprum* 6. 495  
     *Schaffhäutli* 9. 629  
     *semisulcata* 6. 642  
     *sericea* 2. 1004; 6. 533  
     *similis* 1. 141; 3. 319  
     *simpla* 3. 126; 4. 749;  
         7. 374, 722  
     *Sowerbyana* 4. 765  
     *substriata* 6. 245;  
         9. 359  
     *tenuistria* 1. 715  
     *texta* 2. 285, 288;  
         4. 554; 9. 629  
     *Thielaui* 3. 220; 6. 245;  
         9. 169  
     *tulipa* 3. 756  
     *undulata* 3. 312, 319  
     *ungulata* 7. 743  
     *vulgaris* 1. 624  
     *spp.* 6. 495  
**Modiolarca** 2. 231!  
     *ovata* 2. 230  
**Modiolopsis**  
     *gen.* 1. 382; 6. 642  
     *anodontoides* 6. 642  
     *antiqua* 6. 119  
     *arcuata* 6. 642  
     *aviculoides* 6. 642  
     *carinata* 6. 642  
     *complanata* 6. 119  
     *Credneri* 5. 316  
     *curta* 6. 642  
     *elegantula* 5. 98  
     *expansa* 6. 119  
     *faba* 6. 642  
     *laevis* 8. 715  
     *lata* 6. 642; 9. 755  
     *lithophaga* 7. 502  
     *modiolaris* 6. 119, 642  
     *mytiloides* 6. 642  
     *nasuta* 6. 642  
     *Nilssoni* 6. 119  
     *nuculiformis* 6. 642  
     *parallela* 6. 642  
     *platyphylla* 6. 119  
     *postlineata* 6. 119  
     *solenoides* 6. 119  
     *spatulata* 6. 642  
     *subspatulata* 9. 755  
     *terminalis* 6. 642

- Modiolopsis**  
 Becki 1. 125; 4. 126  
 Trentonensis 6. 642  
 truncata 6. 642  
 spp. 1. 253; 5. 252  
**Moellon-Kalk** 5. 223 p.  
**Mofete** 7. 606  
**Mohlites** 0. 638  
**Moho** 1. 256  
**Melekular Bewegungen**  
 in Mineralien 5. 688!  
**Molasse** 4. 360  
 s. *Mollasse*  
**Mollasse** 0. 305, 355;  
 1. 501 p., 746, 2. 35',  
 301; 3. 79\*; 4. 360,  
 657; 5. 364, 636 p.;  
 6. 359, 459, 601 p.,  
 604 p.; 7. 110 p.,  
 248 p., 400, 623 p.,  
 845; 8. 717, 722,  
 747 p.  
 -Flora 3. 501  
 -Formation 6. 707;  
 7. 779  
 -Gebirge 4. 517. 712  
 -Geschiebe mit Ein-  
 drücken 3. 797  
 -Gruppe 6. 355  
 -Petrefakten 8. 63  
**Mollia** gen. 4. 115!  
**Mollusken**  
 im Crag 4. 505. 507  
 im Muschelkalke 0. 99  
 tertiäre 2. 630  
 geologische Aufeinander-  
 folge 6. 641  
 geologische Entwicklung  
 und Verbreitung 0. 748!  
 -Facies des weissen  
 Juras 0. 173  
 -Fauna um Genf 2. 512  
 um Wien 3. 753  
 -Geographie 0. 748  
**Moltkia** Isis 3. 608  
**Molybdän-**  
 Bleispath 2. 210!  
**Molybdänglanz** 2. 877,  
 880; 5. 181; 6. 444!;  
 8. 43\*  
**Molybdänsaures**  
 Bleioxyd 2. 336; 9. 295!  
**Molytes**  
 Hassenkampi 7. 555  
**Monacrum** gen. 4. 831  
**Monetalites** gen. 5. 619!  
**Monimetes** gen. 7. 777  
**Monimia anceps** 4. 379  
**Haeringana** 4. 379  
**Monocarya**  
 gen. Anthoz 3. 109  
**Monoceros**  
 Blainvillei 7. 404  
**Monochlamydea**  
 (Vegetabilia) 2. 504!  
**Monoculus ovum** 7. 503  
**Monadacua** gen. 6. 867  
**Monodon** spp. 1. 505  
**Monodonta**  
 decussata 3. 234  
 formosa 3. 234  
 granosa 6. 372  
 heliciformis 2. 228  
 imbricata 3. 234  
 Labbadyei 3. 234  
 laevigata 2. 228  
 Lycelli 1. 487; 2. 228;  
 3. 234  
 propinqua 4. 505  
 purpurea 6. 372  
 sulcosa 1. 487; 2. 228  
 spp. 5. 768  
**Monographie der fossilen**  
**Koniferen** 3. 623  
**Monograpsus**  
 gen. 2. 374!; 4. 126;  
 5. 541; 8. 764  
 genimatus 4. 127  
 Jüngsti 5. 542  
 Linnaei 4. 127  
 latus 5. 541  
 oblique-truncatus 5. 541  
 peregrinus 4. 127  
 polyodonta 5. 542  
 Priodon 4. 47; 5. 541  
 Proteus 5. 542  
 sagittarius 5. 542  
 spina 4. 127  
 subdeutatus 5. 542  
 testis 4. 126  
 triangulatus 4. 127  
 urceolus 4. 127  
**Monophlebus**  
 irregularis 6. 620  
 trivenosus 6. 620  
 spp. 5. 125  
**Monopleura** gen. 3. 240\*  
 imbricata 5. 377  
**Monopleurodus**  
 gen. 8. 113  
 Ohhesaarensis 8. 113  
**Monoprion**  
 gen. 1. 124; 3. 274;  
 4. 126  
**Monoprion**  
 Bohemicus 1. 125  
 chimaera 1. 125  
 colonus 1. 125  
 convolutus 4. 126  
 Halli 1. 125; 4. 126  
 9. 603  
 Heubneri 4. 126  
 millepeda 4. 127  
 Nilssoni 1. 125; 4. 126  
 nuntius 1. 125; 4. 126  
 pectinatus 4. 127  
 priodon 1. 125; 4. 126  
 Proteus 1. 125;  
 4. 126  
 Roemeri 1. 125  
 sagittarius 4. 126;  
 8. 654  
 Sedgwicki 4. 126  
 spiralis 1. 125  
 tectus 1. 125  
 testis 4. 126  
 turriculatus 1. 125;  
 4. 126  
 spp. 3. 636  
**Monothalamia**  
 (ordo) 5. 754!  
**Monotis**  
 Albertii 3. 11, 24;  
 6. 363  
 Americana 8. 766  
 anomala 5. 848  
 barbata 3. 310!; 312,  
 319; 9. 629  
 Clarai 9. 359  
 decussata 0. 525;  
 6. 818; 8. 583  
 echinata 3. 581  
 elegans 9. 32, 34  
 Garforthensis 4. 748;  
 7. 637  
 gryphaeoides 4. 747;  
 7. 637  
 Halli 8. 766  
 Hawni 8. 349  
 inaequalis 3. 22  
 lineata 5. 501; 7. 695  
 papyrea 9. 17 ff.  
 radialis 4. 748; 7. 637;  
 8. 716, 766  
 salinaria 0. 587, 733;  
 1. 134; 5. 219, 500,  
 501; 8. 42  
 septentrionalis 9. 222  
 speluncaria 3. 126;  
 4. 118; 7. 637;  
 8. 766; 9. 761



- Monotis**  
 substriata 3.530; 4.370;  
 7. 698; 9. 263  
 tenuicostata 8. 496;  
 9. 824  
 variabilis 8. 766  
 -Kalke 4. 370; 9. 263,  
 403!  
 -Schiefer 9. 17  
**Monoklinoedrisches**  
 Krystall-System 5. 11  
**Monradit** 1. 204\*  
**Monrolith** 6. 187!  
**Montacuta**  
 bidentata 2. 1004  
 donacina 2. 1004  
 ferruginosa 2. 1004  
 substriata 2. 1004  
 truncata 2. 1004  
**Montastraea**  
 Guettardi 0. 764  
**Monticellit** 3. 262  
**Monticularia** 2. 117\*  
 Bourgueti 4. 627;  
 7. 233  
 conferta 2. 120  
 Guettardi 0. 762  
 maeandrinoides 0. 762  
 microconus 7. 233  
 Styriana 0. 762  
 venusta 7. 233  
**Monticulipora**  
 gen. 7. 104\*  
 foliosa 7. 104  
 inconstans 5. 653  
 ramosa 7. 104  
 spp. 2. 120; 7. 104\*  
**Montipora**  
 gen. 2. 120; 3. 877  
**Montlivaltia** 2. 117\*  
 acaulis 2. 109  
 bilobata 3. 606  
 boletiformis 0. 759  
 crenata 0. 759  
 cupuliformis 4. 868;  
 8. 357  
 Delabechei 8. 357  
 detrita 6. 740  
 dilatata 4. 868  
 gracilis 0. 759  
 granulosa 0. 759  
 Guettardi 0. 759;  
 4. 852; 7. 210;  
 8. 643  
 Haimeci 4. 852; 7. 210  
 Lesueuri 8. 591  
 rudis 4. 868  
**Montlivaltia**  
 rugosa 2. 109  
 triasina 6. 245; 9. 359  
 trochoides 8. 873  
 Waterhousei 8. 357  
 Wrighti 8. 357  
 Zieteni 0. 766  
 spp. 2. 758  
**Montmorillonit** 6. 690  
**Montserrien**  
 (étage) 9. 470  
**Moor-Brand** 3. 550  
**Moor-Erde** 7. 434!  
**Moos-Gold** 5. 827  
**Mopsea** gen. 2. 123\*  
 spp. 1. 627  
**Moränen** 0. 545; 6. 172;  
 8. 275, 339, 343,  
 9. 61  
 in den Pyrenäen 5. 83  
**Morinda** 0. 634  
**Chiavonica** 4. 252  
**Morio**  
 Aeneae 2. 163. 169  
**Mormonia**  
 taeniata 6. 622  
**Morphastraea** 2. 118  
**Morpholithe** 0. 36; 8. 632  
**Morrisia** gen. 3. 255!  
 anomioides 4. 60, 504  
 appressa 4. 504  
**Mortieria** gen. 2. 122\*  
 spp. 2. 990  
**Mortonia**  
 gen. 9. 255  
**Mosandrit** 3. 600!  
**Mosasaurus**  
 gen. 5. 246; 8. 877  
 Camperi 2. 762\*; 5. 233;  
 8. 207; 9. 361, 492  
 Carolinensis 2. 763\*  
 Couperi 2. 763\*  
 Dekayi 2. 762\*, 764  
 gracilis 2. 381; 3. 109;  
 8. 207; 9. 361, 492  
 Hofmanni 3. 109;  
 7. 625; 9. 492  
 leiodon 2. 762\*  
 Maximiliani 0. 256!  
 2. 762\*; 7. 493;  
 8. 376  
 minor 2. 763\*  
 Missuriensis 8. 376  
 stenodon 2. 381, 762\*;  
 7. 625; 9. 361  
**Moschus**  
 gen. 5. 373; 7. 869  
**Moschus**  
 aquaticus 9. 108  
 arnatus 5. 227  
 elegans 5. 227  
 Gelyensis 5. 228  
 Meyeri 6. 828; 7. 491;  
 9. 725  
 murimis 5. 227  
 Noulleti 5. 227  
 Prati 5. 227  
**Mosellaesaurus**  
 rostro-major 5. 233  
 spp. 5. 743  
**Mossottit** 6. 197!  
**Moulinia**  
 densata 7. 853  
 spp. 7. 404  
**Mountain**  
 limestone 1. 104  
**Mucropalpus**  
 elegans 6. 622  
**Mücken** 0. 22\*  
**MÜKSTER'sche Sammlung**  
 1. 510  
**Münsteria** 0. 626  
 annulata 3. 413; 8. 640  
 dilatata 8. 640  
 flagellaris 8. 640  
 geniculata 8. 640  
 hamata 8. 640  
 Hässi 8. 640  
 Kecki 8. 636  
 Oosteri 8. 640  
 Schneiderana 8. 640  
 spiralis 7. 778  
**Mulinia** spp. 7. 404  
**Multescharellina**  
 gen. 4. 116!  
**Multescharinella**  
 gen. 4. 116!  
**Multescharipora**  
 gen. 4. 117!  
**Multicrescis**  
 acuminata 5. 653  
 macrocaulis 5. 653  
**Multinodidrescis**  
 subinconstans 5. 653  
**Multiparsa**  
 Luceana 5. 634  
**Mumien**  
 -Bildung 2. 687  
**Murchisonae**  
 -Bett 6. 852  
**Murchisonia**  
 alpina 2. 109  
 angulata 6. 121  
 angusta 6. 120

**Murchisonia**

- attenuata 7. 863  
 Biarmica 7. 374  
 bilineata 2. 107; 6. 209;  
     7. 457  
 brevis 6. 256  
 cancellata 3. 232;  
     6. 120  
 cingulata 6. 120;  
     8. 594  
 conulus 7. 863  
 coronata 2. 107  
 dispar 3. 760; 6. 121  
 elegantula 7. 863  
 exilis 5. 865  
 gyrogonia 3. 232;  
     6. 120  
 insculpta 7. 863  
 Kasanensis 8. 766  
 Lloydii 6. 120  
 melaniaeformis 6. 736  
 perversa 8. 766  
 pulchra 6. 120  
 quadricarinata 6. 121  
 quadricincta 9. 847  
 scalaris 1. 636  
 simplex 3. 232; 6. 121  
 striatula 5. 501; 9. 847  
 subangulata 4. 118;  
     7. 638; 8. 766;  
     9. 847  
 subulata 8. 855  
 sulcata 6. 121  
 terebriformis 7. 863  
 torquata 3. 232; 6. 121  
 tricineta 6. 371  
 turricula 5. 865  
 turritella 7. 863  
 vermicula 7. 863  
 Verneuilana 6. 121  
 spp. 5. 248

**Murex**

- asper 1. 716  
 bispinosus 1. 716  
 Borni 3. 508  
 brevicauda 0. 861  
 capito 7. 421; 9. 839  
 conspicuus 3. 134, 327  
 cuniculosus 0. 862  
 Czizeki 3. 508  
 defossus 1. 716  
 Deshayesi 6. 534  
 crinaceus 3. 763  
 exortus 7. 636  
 frondosus 1. 715  
 gonistomus 3. 508  
 Haccanensis 3. 236

**Murex**

- Haidingeri 3. 507  
 horridus 0. 861  
 lingua-bovis 3. 75  
 minax 1. 716  
 nodulatus 0. 869  
 Partschii 3. 508  
 porulosus 3. 508  
 quadratus 0. 294  
 rostratus 7. 636  
 rusticulus 3. 75  
 Sandbergeri 7. 420  
 Schönni 3. 507; 9. 839  
 scrobiculatus 3. 507  
 sexdentatus 1. 712  
 spinicosta 3. 75  
 spinulosus 5. 475  
 subclavatus 7. 421  
 subulatus 9. 839  
 subulatus 0. 751  
 thiara 0. 751  
 tortuosus 3. 763  
 tricarinatus 0. 861  
 truncatus 5. 603  
 trunculus 2. 43  
 tuberosus 0. 869  
 tubifer 0. 861  
 ventricosus 3. 507  
 versicostatus 3. 236  
 Vindobonensis 3. 507  
 Zealandicus 1. 229  
 spp. 3. 507; 6. 477,  
     479, 750

**Muricea** 2. 123**Murre** 3. 792**Mus**

- Anciensiis 5. 225  
 Aymardi 5. 225  
 decumanus 3. 378  
 Gerardanus 5. 225  
 Gergovianus 5. 225  
 minutus 5. 225  
 orthodon 6. 875  
 sylvaticus 5. 371

**Musacites**

- primaevus 2. 993  
 Musaeites 0. 631

**Musaraneus**

- priscus 5. 371

**Muschel-Ablagerungen**

- der Nordsee 1. 621  
 -Anhäufungen 6. 593  
 -Breccie  
     des Zechsteins 3. 775  
 -Marmor 6. 215; 8. 2  
     opalisirender 0. 733  
 -Sand 3. 482

**Muschel**

- Sandstein 2. 45  
 -Schaalen 6. 845!  
 -Trümmer-Gestein C. 14  
 Muschelkalk 0. 355, 587,  
     732; 2. 17, 48, 53;  
     3. 9, 529, 614;  
     4. 840; 5. 358;  
     6. 207, 362p., 730,  
     745p.; 7. 195, 463,  
     549, 621; 8. 719,  
     761, 9. 143, 497  
 Eisenstein-Führung 2. 337  
 Mollusken-Fauna 0. 99  
 -Dolomit 2. 93  
 -Formation 0. 483;  
     2. 907! 912! 942!;  
     3. 65  
 -Gebirge 2. 972  
 -Reptilien 1. 80  
 -Saurier 2. 601, 883!;  
     5. 366! 755  
 -Versteinerungen 5. 479?  
     Vertheilung nach den  
     Schichten 2. 942  
 Muscites 0. 627  
 apiculatus 3. 225, 746  
 confertus 3. 225, 746  
 dubius 3. 225, 746  
 elegans 3. 746  
 falcifolius 2. 888  
 Heppi 3. 502; 5. 637  
 hirsutissimus 3. 225;  
     746  
 imbricatus 2. 888  
 Oeningsensis 2. 760;  
     3. 502; 5. 736  
 Schimperii 3. 502; 5. 637  
 serratus 3. 225, 746  
 Sternberganus 2. 888  
 Museum of  
     Practical Geology 2. 59  
 Musocarpum 0. 631  
 contractum 8. 626  
 difforme 2. 993; 8. 626  
 prismaticum 2. 993;  
     8. 626  
 Musophyllum  
 truncatum 3. 434; 4. 630  
 Mussa 0. 759; 2. 117\*  
 abbreviata 4. 868  
 Mustela  
 angustifrons 5. 229  
 antiqua 5. 624  
 Ardea 5. 230  
 brevidens 9. 173!  
 Croizeti 5. 229

**Mustela**

- elegans* 5. 229  
*elongata* 2. 998;  
 5. 229  
*foina* 5. 229  
*genettoides* 5. 229  
*hydrocyon* 5. 229  
*lutroidea* 5. 230, 371  
*martes* 5. 229; 6. 574;  
 9. 862  
*minuta* 5. 230  
*Pardinensis* 5. 230  
*plesictis* 5. 229, 371  
*putorius* 2. 998; 5. 229;  
 9. 100  
*Schmerlingi* 5. 371  
*sectoria* 5. 230  
*taxodon* 5. 229  
*vulgaris* 3. 377; 9. 100  
*viverroides* 5. 229  
*zorilloidea* 5. 230

**Mutterlauge**

einer See-Saline 7.829!

**Mya**

- acuta* 7. 507  
*aequata* 7. 744  
*anatina* 6. 857  
*angustata* 1. 712  
*arctica* 7. 507  
*arenaria* 1. 621; 4.196;  
 6. 875; 7. 507  
*Bivonae* 7. 507  
*calceiformis* 7. 743  
*dilatata* 2. 230; 7. 743  
*depressa* 6. 858  
*elongata* 0. 292, 391,  
 393, 485; 1. 63;  
 6. 860; 7. 507,  
 659

- elegans* 6. 645  
*gibbosa* 7. 744  
*impressa* 6. 643, 645  
*intermedia* 6. 857  
*laeviuscula* 3. 231  
*lata* 7. 507  
*litterata* 7. 743  
*mactroides* 7. 761  
*margaritifera* 7. 743  
*mercenaria* 7. 507  
*minuta* 5. 628, 843  
*Montereyana* 7. 853  
*obtusata* 7. 761  
*Omaliana* 6. 645  
*ornata* 6. 857  
*ovalis* 3. 230; 6. 857, 870  
*pullus* 6. 857; 7. 507  
*rotundata* 6. 643, 646  
*rustica* 7. 507

**Mya**

- Spengleri* 7. 507  
*subovata* 7. 507  
*subtruncata* 7. 507  
*sulcata* 6. 646  
*Swainsoni* 7. 507  
*Tongrorum* 3. 231  
*tugon* 6. 857  
*truncata* 1. 473, 621,  
 623; 4. 86; 6. 857;  
 7. 507  
*Vezelayi* 7. 743  
*V-scripta* 0. 164; 7. 744  
 spp. 1. 382

Myaceae (fam.) 6. 245!

**Myacites**

- Albertii* 9. 169\*, 360  
*Audonini* 6. 250  
*Benni* 7. 744  
*brevis* 7. 760  
*calceiformis* 7. 743  
*Canalensis* 9. 360  
*compressus* 7. 743  
*crassiusculus* 7. 743  
*decurtatus* 7. 744  
*depressus* 0. 158  
*dilatatus* 7. 743;  
 8. 357  
*elegans* 6. 645; 7. 637  
*elongatus* 3. 26; 6. 363;  
 7. 760; 9. 169  
*Escheri* 9. 629  
*faba* 9. 629  
*Fassanensis* 0. 129, 366,  
 367, 732; 5. 219;  
 6. 64, 245, 570,  
 737; 7. 615, 621;  
 9. 360

- ferratus* 9. 32, 34  
*gibbosus* 6. 645; 7. 744  
*impressus* 6. 643, 645  
*inaequivalvis* 6. 245;  
 9. 360  
*Leticus* 6. 616; 7. 760  
*longus* 7. 760  
*mactroides* 9. 360  
*musculoides* 7. 760  
*oblongus* 8. 357  
*Omal[us]anus* 6. 645  
*Pennsylvanicus* 9. 234  
*primaevus* 6. 645, 648  
*punctatus* 8. 357  
*Scarburghensis* 7. 744  
*securiformis* 7. 744  
*striatulus* 6. 643  
*subellipticus* 8. 497;  
 9. 824

**Myacites**

- subundatus* 9. 360  
*sulcatus* 6. 644, 645  
*tenuistriatus* 8. 357  
*Terquemius* 7. 743  
*tumidus* 6. 643, 645;  
 7. 743  
*unioniformis* 7. 743  
*ventricosus* 3. 26  
*Vezelayi* 7. 743

Myaciten-Thone 6. 60

**Myalina**

- acuminata* 6. 119;  
 7. 223  
*crassa* 6. 373  
*fimbriata* 6. 373  
*Kansanensis* 8. 766  
*perattenuata* 8. 349  
*squamosa* 6. 119, 7. 223,  
 637  
*subquadrata* 6. 736;  
 8. 766  
*tenuistriata* 6. 373  
 spp. 5. 252

**Myarion**

- angustidens* 5. 371  
*antiquus* 5. 371  
*minutus* 5. 371  
*musculoides* 5. 371

**Mycedium**

(elephantopus) 2. 377

**Mycetophila**

- gen. 0. 758!  
*Lamarckiana* 0. 759  
*Meigeniana* 6. 503  
*morio* 6. 503  
*pallipes* 6. 503  
*pulchella* 0. 33  
*stellifera* 0. 759

**Mycetophyllia**

2. 117\*

**Mycetodactylus**

- gen. 5. 250!  
*convolutus* 5. 248, 250

**Mycelopitys**

0. 630

**Mygale**

- antiqua* 5. 223  
*Arvernensis* 5. 224  
*minuta* 5. 223  
*Najadum* 5. 224, 371  
*Sansaniensis* 5. 224

**Myliobates**

- angustidens* 2. 1000  
*Apenninus* 1. 184  
*canaliculatus* 6. 601  
*crassus* 5. 234; 8. 870  
*Faujasi* 5. 234

**Myliobates**

- Girondicus* 5. 234  
*goniopleurus* 2. 166,  
 170; 6. 601  
*Guyoti* 8. 870  
*Holmesi* 0. 746  
*lateralis* 6. 601  
*meridionalis* 5. 234  
*micropleurus* 2. 166,  
 170; 5. 234  
*obesus* 7. 115  
*Oweni* 6. 601; 5. 234  
*punctatus* 6. 601  
*rugosus* 7. 115  
*serratus* 7. 115  
*Toliapicus* 2. 166, 170;  
 6. 601; 9. 844  
*transversalis* 0. 746  
 spp. 1. 254

**Myllodon**

- gen. 6. 240!; 8. 120  
*Darwini* 4. 111; 6. 241!;  
 9. 100  
*Harlani* 4. 111; 5. 113;  
 6. 241!; 9. 100, 496  
*robustus* 3. 810, 4. 111;  
 6. 241!

**Mylognathus** gen. 8. 256!

- priscus* 8. 256!, 376

**Myoconcha** gen. 6. 238

- Actaeon* 4. 766  
*Brunneri* 8. 383  
*compressa* 6. 256;  
 8. 643  
*costata* 4. 749; 7. 637  
*crassa* 1. 486; 2. 229;  
 4. 766; 8. 357  
*cretacea* 6. 869  
*Curionii* 8. 125  
*elongata* 4. 766  
*Gastrochaena* 0. 99  
*Goldfussi* 9. 169\*  
*incurva* 6. 752  
*Lombardica* 8. 125  
*modioliformis* 4. 749;  
 7. 637  
*ornata* 6. 869

**Myodes**

- lemmus* 6. 490; 9. 349  
*torquatus* 6. 490; 9. 349

**Myolagus** *Meyeri* 7. 876

- Sardus* 7. 876

**Myolemmus**

- ambiguus* 5. 371; 7. 876

**Myonia** gen. 1. 382**Myoparo** gen. 6. 873**Myophoria** gen. 3. 126\***Myophoria**

- carbonaria* 6. 119,  
 646, 648  
*cardissoides* 1. 649;  
 2. 917, 943; 3. 25;  
 6. 245; 7. 760;  
 8. 719; 9. 360  
*curvirostris* 0. 485;  
 2. 943; 7. 594, 760,  
 761; 8. 383; 9. 359\*  
*depressa* 6. 119, 648  
*elegans* 0. 99; 2. 917;  
 3. 24; 4. 479; 8. 383  
*elongata* 8. 125  
*Emmrichi* 9. 629  
*Goldfussi* 2. 909; 3. 16  
 24; 4. 113; 5. 245  
 479; 7. 760; 8. 720  
 9. 168\*  
*inaequicostata* 8. 125  
*inflata* 9. 629  
*intermedia* 7. 760  
*Kefersteini* 5. 215;  
 6. 738; 7. 622;  
 8. 2, 124\*  
*laevigata* 0. 485;  
 2. 943; 3. 25, 30,  
 126; 7. 760; 9. 360  
*lineata* 5. 245  
*modiolina* 6. 245  
*multiradiata* 9. 629  
*obliqua* 6. 119, 652  
*obscura* 3. 126; 6. 119  
*orbicularis* 2. 908, 909,  
 943; 3. 25; 8. 766  
*ornata* 3. 319; 5. 246  
*ovata* 2. 943; 3. 25;  
 6. 245; 9. 360  
*pes-anseris* 2. 917;  
 3. 24; 4. 840; 5. 245;  
 9. 383  
*praecursor* 9. 452 ff.  
*Raiblana* 6. 218  
*rhomboidea* 7. 627  
*rotundata* 6. 119, 651  
*simplex* 2. 943; 3. 25;  
 4. 840; 6. 245  
*Struckmanni* 9. 383\*  
*transversa* 7. 760; 9. 383\*  
*truncata* 7. 627  
*vulgaris* 0. 99, 485;  
 2. 908, 909, 943;  
 3. 24, 29; 4. 235, 840;  
 5. 245, 479; 6. 207,  
 245, 871; 9. 359  
*Whatelyae* 6. 218, 738;  
 8. 2, 124 ff.

**Nyoporum**

- ambiguum* 4. 379  
*Larteti* 5. 371  
*Sansaniensis* 5. 224

**Myopsis**

- gen. 4. 755!; 6. 246,  
 249!

- arcuata* 0. 230  
*Jurassi* 4. 755; 6. 249  
*marginata* 4. 755; 6. 249  
*punctata* 2. 230  
*fossilis* 5. 371

**Myotherium** (Glir.)

- gen. 4. 831

**Myoxus** *Cuvieri* 5. 224

- glis* 2. 899; 5. 225  
*incertus* 5. 224  
*murinus* 5. 371  
*nitela* 2. 968; 5. 225,  
 371

- obtusangulus* 9. 173!

- Parisiensis* 5. 224  
*Sansaniensis* 5. 224  
*spelaeus* 5. 224;  
 spp. 5. 371

**Myrianites**

- gen. 2. 374; 8. 764\*  
*Mac-Leayi* 4. 126;  
 6. 115

- Murchisoni* 4. 126

- Sillmani* 4. 126  
*tenuis* 3. 380; 6. 115  
 spp. 3. 123

**Myriaporidae**

- (fam.) 6. 114

**Myrica** 0. 633

- acuminata* 2. 751; 9. 503  
*amissa* 9. 501  
*antiqua* 4. 378; 9. 502  
*arguta* 3. 503; 9. 503  
*banksiaefolia* 2. 750;  
 3. 503; 9. 503  
*carpinifolia* 3. 226  
*denticulata* 8. 500  
*deperdita* 1. 128;  
 3. 503; 4. 491;  
 9. 501\*

- Faya* 6. 244

- Gaudini* 9. 501

- granulosa* 8. 498

- haeringiana* 2. 750;  
 4. 532; 9. 374

- Helvetica* 3. 503; 9. 503

- integrifolia* 3. 503;

4. 491; 9. 501

- Joannis* 8. 500

- Laharpei* 9. 501

**Myrica**

- longifolia* 2. 750; 3. 47, 503; 9. 374, 503  
*obtusiloba* 3. 503; 9. 501  
*Oeningensis* 9. 501  
*Ophir* 2. 750, 753; 3. 503; 9. 374, 503  
*rugosa* 3. 226  
*salicifolia* 3. 226  
*salicina* 9. 501  
*speciosa* 2. 750; 9. 374  
*Studer* 9. 501  
*subcordata* 3. 226  
*subintegra* 3. 226  
*ulmifolia* 9. 374  
*Unger* 9. 501  
*Vindobonensis* 9. 501  
*weinmanniaefolia* 6. 505  
*Myriophyllia* 2. 117\*  
*Myriophyllites* 0. 636  
*dubius* 6. 97  
*gracilis* 5. 629  
*microphyllus* 6. 97  
*myriophyllum* 5. 629  
*Myriopoda* (class.) 6. 765  
*Myrizoom*  
*truncatum* 2. 855\*  
*Myripristis*  
*leptacanthus* 5. 380  
*Myrmecophaga*  
*gen.* 4. 111  
*Myrmecium*  
*Heeri* 5. 747  
*Myrsine*  
*celastroides* 4. 379  
*chamaedrys* 9. 376  
*Draconum* 9. 375  
*Europaea* 4. 379  
*salicoides* 2. 760; 3. 505  
*Myrthomyophylon* n. g.  
*stephanophorus* 7. 777  
*Myrtilloerinus*  
*gen.* 6. 376!  
*elongatus* 6. 234, 374, 633; 7. 860  
*Myrtonius serratus* 6. 746  
*Myrtus* 0. 637  
*Atlantica* 4. 380  
*Austriaca* 2. 628  
*communis* 6. 244; 9. 253  
*Oceanica* 4. 380  
*Mysarachne*  
*Picteti* 5. 224, 371  
*Mysia* *gen.* 9. 126  
*Mystacides* *spp.* 6. 622

**Mystriosauri**

- (fam.) 6. 760  
**Mystriosaurus**  
*gen.* 5. 421\*, 494\*  
*Bollensis* 5. 106  
*Brongniarti* 5. 495  
*Chapmani* 5. 495  
*Egertoni* 5. 107, 494 ff.  
*Franconicus* 5. 494 ff.  
*Laurillardi* 5. 106, 494; 6. 760  
*longipes* 5. 495  
*macrolepidotus* 5. 107, 494 ff.  
*Mandelslohi* 5. 495  
*Murki* 5. 495  
*Münsteri* 5. 107, 494 ff.  
*Schmidt* 5. 495  
*Senkenbergianus* 5. 495  
*speciosus* 5. 107, 494 ff.  
*tenuirostris* 5. 107, 494 ff.  
*Tiedemannii* 5. 495  
*spp.* 4. 370  
**Mytilina**  
*polymorpha* 6. 239  
**Mytilites** *arenarius* 3. 24  
*costatus* 1. 647; 3. 24  
*eduliformis* 3. 24  
*keratophagus* 4. 748  
*socialis* 1. 642; 3. 24  
*striatus* 4. 748; 6. 875  
*velustus* 3. 24  
**Mytilomeria** *gen.* 6. 238  
**Mytilomya** *gen.* 6. 862  
**Mytilus**  
*actinotus* 3. 231  
*acuminatus* 4. 748; 7. 637  
*acutirostris* 2. 943; 6. 239, 862  
*affinis* 1. 712  
*ampelitaecola* 3. 231  
*amplius* 3. 231  
*amplus* 0. 172, 174, 184; 4. 765; 7. 86  
*anatinus* 9. 116  
*antiquorum* 3. 74  
*apertus* 6. 239, 862; 8. 874  
*apicicrassus* 3. 231  
*Aquisgranensis* 3. 231  
*Aramacus* 7. 502  
*arca* 6. 239  
*arcuarius* 3. 24  
*arenarius* 6. 363  
*arenicola* 6. 495  
*asper* 4. 765

**Mytilus**

- attenuatus* 7. 492; 8. 495  
*aviculooides* 6. 643  
*barbatus* 7. 229  
*Basteroti* 6. 862  
*Benedenanus* 3. 231  
*bilocularis* 6. 238  
*Binfieldi* 4. 765  
*bipartitus* 8. 357  
*Brardi* 0. 800; 1. 714; 2. 765; 4. 520; 6. 239, 862; 7. 604  
*carinatus* 6. 860; 7. 507  
*cestinotus* 3. 231  
*Chemnitz* 6. 239  
*chorus* 7. 223  
*Ciplyanus* 3. 231  
*clathratus* 3. 231; 6. 869  
*cochleatus* 6. 239  
*compressus* 4. 765  
*concavus* 8. 766  
*concentricus* 3. 231  
*Cordolianus* 3. 231  
*Cottae* 3. 231  
*crenatus* 2. 229  
*cuneatus* 1. 486; 6. 852; 7. 743; 8. 357  
*decoratus* 6. 71, 495; 8. 226  
*dichotomus* 6. 495  
*dimidiatus* 6. 500  
*divisus* 3. 231  
*eduliformis* 1. 649; 4. 413; 6. 245, 363; 9. 359  
*edulis* 1. 621 ff.; 2. 194 f., 1004; 3. 564; 4. 36, 196, 765; 6. 593, 730; 7. 180, 248; 9. 260  
*ellipticus* 3. 605  
*Esinensis* 9. 499  
*fabalis* 3. 231  
*falcatus* 1. 744  
*Faujasi* 4. 528; 8. 607; 9. 839  
*Fidia* 6. 218  
*Floenianus* 3. 231  
*Fontenoyanus* 3. 231  
*fragilis* 1. 609  
*furcatus* 4. 765  
*Gallienneci* 3. 231  
*Galpinanus* 8. 495  
*Gastrochaena* 6. 363; 7. 760

**Mytilus**

- gibbosus 1. 412, 419;  
3. 319; 4. 851  
glabratus 6. 495;  
7. 210  
Hageni 6. 239  
Hainoensis 3. 231  
Hausmanni 3. 776,  
780; 4. 118, 748,  
489, 748; 5. 875;  
7. 223, 637  
Helli 9. 629  
hesperianus 2. 1004  
hillanoides 4. 851  
Hillanus 6. 454; 8. 643  
imbricatus 4. 765  
inaequivalvis 6. 239,  
862  
incurvus 4. 869; 6. 752  
inflatus 3. 231  
jurensis 4. 355, 765  
laevis 8. 643  
lamellosus 6. 495  
Leckenbyi 7. 743  
Lefebvreanus 3. 231  
liasinus 6. 495  
Ligeriensis 6. 206  
ligonula 3. 231  
lineatus 3. 231; 6. 239  
lithophagus 5. 595,  
844  
Lonsdalei 4. 765  
Mariae 3. 231  
meridionalis 7. 223  
minimus 6. 454  
minutus 3. 319; 7. 93,  
94; 8. 352, 353';  
9. 452ff., 629  
Morrenanus 3. 231  
Morrisi 8. 643  
Mosensis 3. 231  
Mülleri 3. 231; 6. 363,  
365  
nitidulus 6. 454, 495;  
8. 643  
nudus 3. 231  
numerus 7. 242  
numismalis 6. 456  
Omaliusanus 3. 231

**Mytilus**

- Orbignyanus 4. 250  
Palatonicus 6. 239  
Pallasi 3. 126; 7. 223,  
374  
pallidus 8. 488  
palmaris 3. 231  
pectinatus 1. 486;  
2. 229; 8. 357  
Permianus 8. 766  
pernella 3. 231  
pertenuis 8. 497  
Phaedra 1. 101  
Piedroanus 7. 242  
pileopsis 3. 231  
plebejus 6. 239  
plicatus 4. 765  
polymorphus 6. 239,  
862  
praepes 3. 231  
priscus 6. 373  
productus 6. 495  
psammitis 6. 625  
psilonotus 3. 231;  
4. 851; 6. 495  
pulcher 1. 486; 2. 229;  
8. 357  
pulcherrimus 4. 765  
pygmaeus 1. 141; 2. 108;  
3. 319  
Quenstedti 6. 363  
Queteletanus 3. 231  
radiatus 0. 294  
rectus 8. 766  
retroceus 3. 231  
rostriformis 6. 239,  
862  
rusticus 6. 495  
Calypso 8. 874  
scalaris 3. 231  
scalprum 0. 481;  
6. 495  
semiplicatus 0. 102  
septifer 4. 118, 748;  
7. 223, 637  
Simoni 6. 495  
socialis 3. 135; 9. 137  
solenoides 4. 765  
Sowerbyanus 4. 765; 7. 133

**Mytilus**

- spatulatus 5. 475  
squamosus 4. 118, 748;  
7. 223; 8. 716, 766  
striatissimus 4. 869  
striatulus 1. 486;  
2. 229; 6. 495;  
8. 357  
striatus 7. 637  
subarcuatus 8. 495  
subcarinatus 6. 239,  
862; 8. 874  
sublaevis 4. 765  
subglobosus 6. 239  
subparallelus 4. 851  
subpectinatus 8. 488  
subrectus 2. 229  
sulcatus 4. 766  
tenuistriatus 4. 765;  
8. 486  
tenetesta 0. 102  
Terquemianus 3. 23';  
4. 851  
textus 6. 495  
Thielaii 3. 220  
Toilliczanus 3. 231  
Tornacensis 3. 231  
tumidus 4. 765; 7. 743  
undulatus 3. 231  
ungula-caprae 6. 239  
ungulatus 7. 743  
unguiculatus 6. 119  
vetustus 0. 99, 495;  
2. 909, 943; 4. 413  
Villersensis 8. 486  
Voiironensis 9. 124  
Wesmaelanus 3. 231  
Wolgensis 6. 239  
spp. 2. 977; 7. 623;  
8. 384  
Mytilites 3. 24  
vdr. Mytilites  
Myzalia  
gen. 5. 120  
globosa 5. 122  
pilosula 5. 122  
punctulata 5. 122  
rostrata 5. 122  
truncata 5. 122

**N.**

- Nabis livida 3. 873  
lucida 6. 620  
maculata 3. 873  
vagabunda 3. 873

- Näckebröd 0. 34!  
Nadeleisenerz 3. 475, 837  
Nadelierz 2. 534; 4. 76';  
9. 734

- Nagelkohle 9. 238  
Nagelfluß 0. 645; 4. 361';  
6. 132; 9. 740, 779,  
813

**Nageldue****-Geschiebe:**

mit Eindrücken 2.827;  
8. 106

**Nager (der)**

von Salmendingen 2.360  
von Waltsch 3. 578;  
6. 362

**Najadita gen. 4. 855!**

lanceolata 4. 855  
obtusata 2. 993; 4. 855  
petiolata 2. 993; 4. 855

**Najadopsis**

gen. 5. 639!  
delicatula 5. 639  
dichotoma 5. 639  
major 5. 639

**Najas**

effugita 5. 639  
stylosa 5. 639

**Nakrit 7. 70****Nanocrinus**

gen. 6. 632!  
paradoxus 6. 632!;  
7. 860

**Naphtha 1. 718; 6. 696****-Quellen 1. 718****Narcodes gen. 8. 249****Narica**

spinescens 3. 230

**Naseus**

rectifrons 5. 390

**Nassa**

asperula 3. 75  
Basteroti 3. 75  
carinata 3. 635  
Caronis 6. 93  
columbelloides 0. 751  
conglobata 3. 763  
consociata 3. 763  
costula 3. 763  
elegans 3. 763  
flexuosa 6. 93  
granulata 3. 763  
incrassata 2. 509; 3. 763  
interstriata 7. 242  
labiosa 3. 763  
Monensis 3. 763;  
7. 509  
microstoma 3. 763  
murina 3. 75  
Piedroana 7. 242  
pliocaena 7. 509  
prismatica 3. 763  
propinqua 3. 763  
proxima 3. 763  
pygmaea 7. 509

**Nassa**

reticosa 3. 763  
striata 3. 75  
spp. 4. 626

**Nasua**

Parisiensis 5. 230

**Natica**

abducta 0. 160; 2. 228;  
8. 356  
acuminata 4. 874  
adducta 1. 487; 3. 235  
Alderi 7. 510  
alpina 4. 555  
ambigua 3. 234; 7. 492;  
8. 494  
ambulacrum 1. 715  
ampliata 1. 609  
amplissima 6. 384  
angulata 3. 634  
angusta 9. 356  
angustata 5. 475;  
6. 740  
annulata 6. 256  
Beaumonti 5. 475  
bicarinata 3. 604  
bifasciata 9. 356  
Bowerbanki 7. 510  
brevissima 4. 874, 809  
bulbifera 4. 870  
bulbiformis 3. 717, 633,  
634; 4. 874; 5. 591,  
593  
Cainallii 9. 356  
canaliculata 0. 294;  
2. 228; 3. 234  
canrena 1. 741; 2. 43,  
162, 169  
Carlyana 7. 863  
Cassiana 9. 356  
catena 3. 765  
catenoides 3. 765  
cupacea 3. 604; 6. 93  
Chinensis 9. 356  
cincta 3. 235  
cirriformis 3. 765  
clausa 1. 621 ff.;  
3. 765  
cognata 6. 363;  
7. 760  
Comensis 6. 758<sup>2</sup>;  
9. 356  
complanata 9. 356  
compressa 3. 74  
concinna 7. 864; 8. 494  
coronata 3. 234  
costata 6. 64  
crassa 1. 741

**Natica**

crassatina 0. 862;  
3. 370; 5. 475;  
6. 93, 739; 8. 590,  
874  
crenata 3. 634; 4. 873  
decussata 1. 487;  
2. 228  
Dejanira 6. 763  
Delbosi 0. 862; 4. 573  
depressa 1. 712  
depressula 7. 509  
Diegoana 7. 242  
doliolum 7. 760  
elegans 8. 488  
elegantissima 9. 356  
epiglottina 1. 712;  
8. 740; 9. 866  
exaltata 4. 874  
facellata 9. 356  
fastosa 9. 356  
Favreina 8. 740  
formosa 3. 234  
Gaillardoti 0. 99;  
2. 943; 6. 363;  
7. 760; 9. 170, 360  
gaultina 4. 250  
geniculata 7. 242  
gibbosa 7. 242  
gigantea 2. 435  
glaucina 2. 43; 4. 515  
glaucinoides 0. 860;  
3. 765; 5. 603;  
6. 534; 9. 125  
globosa 3. 230; 5. 848;  
8. 488  
globulosa 3. 234  
Gomondi 2. 228  
grandis 3. 234  
granum 9. 357  
gregaria 6. 363, 366,  
245; 7. 760  
Groenlandica 3. 765  
Guillemini 2. 358;  
3. 765  
Hantonensis 1. 716;  
9. 125  
helicina 2. 43; 4. 661  
helicoïdes 3. 765  
hemiclausula 1. 741;  
2. 162, 169; 3. 765  
hemisphaerica 8. 488  
Hercynica 3. 7; 4. 118,  
489, 750; 7. 638  
Hörnesana 3. 634; 4. 873  
hybrida 2. 162, 169;  
3. 604

- Natica*  
*immersa* 3. 634; 4. 874  
*impressa* 5. 501  
*inaequiplicata* 5. 501  
*incerta* 5. 479; 6. 363;  
 7. 760  
*inflata* 2. 930  
*intermedia* 3. 234  
*Inwaldana* 2. 348;  
 6. 763  
*Klipsteini* 5. 501  
*Koninckana* 4. 850;  
 6. 494  
*labellata* 1. 712  
*Leckhamptonensis* 2. 228  
*Leibnitzana* 4. 118, 750;  
 7. 638  
*lemniscata* 6. 758;  
 9. 356  
*Lipoldi* 6. 758  
*Littonana* 7. 863  
*longa* 1. 764; 7. 229  
*lugubris* 9. 356  
*lyrata* 3. 634; 4. 870;  
 5. 591  
*macrostoma* 2. 228;  
 5. 848; 8. 488  
*maculosa* 6. 737  
*magister* 9. 506  
*mamillaris* 6. 93  
*maxima* 0. 862  
*Meriani* 6. 758<sup>2</sup>; 8. 383f;  
 9. 356, 629  
*Michelini* 3. 234  
*millepunctata* 2. 43;  
 5. 595; 7. 783;  
 9. 839  
*minima* 4. 750; 7. 638  
*monstrum* 9. 356  
*Moreauensis* 7. 492;  
 8. 494  
*multipunctata* 3. 765  
*multistriata* 7. 369  
*mutabilis* 3. 604  
*nautiliformis* 9. 356  
*neritina* 5. 501; 9. 356  
*neritoidea* 3. 234  
*nodosa* 5. 865  
*obesa* 0. 714, 736;  
 1. 740  
*obliquata* 7. 864; 8. 494  
*obstructa* 9. 356  
*occidentalis* 7. 492;  
 8. 494  
*occlusa* 3. 765  
*Ocoyana* 7. 242  
*Oetites* 7. 242
- Natica olla* 3. 74  
*oolithica* 3. 20; 6. 363;  
 7. 760  
*orbiculata* 9. 357  
*pachystoma* 7. 404  
*paludata* 9. 356  
*paludiniformis* 7. 864;  
 8. 494  
*papilio* 9. 356  
*patula* 1. 715, 741, 764;  
 3. 604, 765; 7. 229  
*Pederalis* 0. 102  
*Pelops* 6. 850  
*permunda* 6. 230  
*perusta* 8. 587  
*petrosa* 9. 498  
*phasianella* 0. 481  
*Picteti* 5. 475  
*piligera* 6. 372  
*Piovernae* 9. 356  
*plicata* 7. 210  
*plicistria* 3. 230; 6. 125  
*plumbea* 6. 384  
*polymita* 9. 356  
*ponderosa* 3. 604  
*praegrans* 0. 102  
*praelonga* 0. 480; 4. 80;  
 6. 451; 8. 874  
*prolixa* 9. 356  
*proxima* 3. 765  
*pseudo-spirata* 5. 501  
*pulchella* 9. 357  
*pulla* 7. 760  
*pungens* 4. 874  
*pyramidata* 3. 234  
*rectilabrum* 9. 498  
*reticulata* 9. 356  
*retusa* 7. 210  
*retro-punctata* 9. 356  
*robustella* 9. 357  
*Roemeri* 4. 874  
*rugosa* 3. 634; 4. 873  
*semiglobosa* 3. 634;  
 4. 873  
*Sharpei* 3. 234  
*sigaretina* 1. 764; 3. 370,  
 604; 5. 369, 475 ff.;  
 6. 93, 739; 7. 229  
*Smithi* 7. 509  
*sphaeroidalis* 9. 357  
*spirata* 1. 740; 2. 162,  
 169; 3. 370; 6. 739  
*striata* 1. 715  
*Stoddardi* 9. 750  
*Stricklandi* 3. 234  
*Studeri* 5. 475 ff.;  
 6. 740
- Natica subangulata* 6. 454  
*subbulbiformis* 4. 874  
*subcanaliculata* 3. 234  
*subcostata* 6. 500  
*subcrassa* 7. 492; 8. 494  
*subepiglottina* 3. 74  
*sublabellata* 3. 74  
*sublineata* 6. 758<sup>2</sup>  
*subovata* 9. 356  
*subspirata* 5. 501  
*Suessoniensis* 6. 739  
*sulcata* 2. 509  
*supracretacea* 1. 101  
*Tancredi* 3. 234  
*tecta* 9. 357  
*tigrina* 3. 74  
*tumidula* 2. 228  
*Tuomayana* 8. 494  
*turbilina* 6. 245, 363;  
 7. 760; 9. 360  
*turris* 6. 363  
*variata* 3. 765  
*variata* 3. 230  
*ventrica* 7. 116  
*ventricosa* 9. 827  
*Vernieuili* 3. 234  
*Vulcani* 8. 587  
*vulgaris* 0. 294  
*Willemeti* 3. 604  
*spp.* 1. 382; 6. 750;  
 9. 123
- Naticella*  
*compressa* 5. 501  
*costata* 0. 732; 5. 219;  
 6. 214; 7. 615, 621,  
 760; 9. 477  
*decussata* 1. 487; 2. 228  
*plicata* 7. 695  
*rugoso-carinata* 7. 695  
*tuba* 4. 546!
- Naticidae* (fam.) 6. 121  
*Naticodon* gen. 3. 232!;  
 6. 161  
*brevispira* 3. 230,  
*globosus* 3. 230  
*otaroide* 3. 230  
*pyrula* 3. 230  
*spiratus* 3. 230  
*variatus* 3. 230
- Naticopsis* gen. 6. 121  
*ampliata* 6. 121  
*glauconoides* 6. 121  
*plicistria* 6. 121  
*Pricei* 8. 766  
*spirata* 6. 121  
*variata* 6. 121  
*spp.* 5. 248



- Natrolith 2. 526; 3. 464, 684, 843; 5. 702; 6. 181; 7. 324, 328! -Syenit 3. 465  
 Natron, kaustisches 2. 796 -Mesotyp 1. 593 -Salpeter 2. 224; 3. 835! -Spodumen 4. 593 -hydrosilikat 3. 64!  
 Natur-Selbstdruck 6. 478  
 Naturforscher-Versammlung in Gotha und ihre Verhandlungen 2. 49  
 Nautilidae (fam.) 6. 125, 308!; 7. 679<sup>o</sup>; 8. 617!  
 Nautilini (Goniatae) 1. 547!  
 Nautiloceras gen. 6. 126!; 8. 617  
 Nautiloida (fam.) 5. 754! ff.  
 Nautilus gen. 4. 853; 6. 126! 316<sup>o</sup>; 7. 679\*  
 Albensis 9. 373  
 acutus 1. 539  
 aduncus  
 affinis 4. 850  
 aganiticus 2. 349  
 anomalus 6. 320  
 angulatus 6. 480; 8. 241  
 aratus 0. 733; 2. 456; 4. 552; 6. 743, 748; 8. 105  
 Archiacanus 5. 633  
 Aturi 4. 854; 5. 405\*  
 australis 4. 853  
 Austriacus 6. 748  
 Baberi 3. 234  
 Barrandei 0. 250  
 bicarinatus 1. 608  
 bidorsatus 0. 99, 485; 2. 908, 910, 916; 3. 10, 13, 19, 29; 5. 316, 358; 7. 761; 9. 91  
 bilobatus 6. 121  
 bisulcatus 5. 512  
 Bohemicus 4. 6\*  
 Bouchardanus 9. 373  
 Bowerbankanus 4. 750; 7. 638  
 Bucklandi 4. 853  
 Calloviensis 8. 484  
 cariniferus 6. 122  
 Nautilus centralis 4. 853  
 Clarkanus 7. 863  
 clathratus 4. 548!; 6. 748  
 Clementinus 9. 373  
 clitellarius 1. 609  
 complanatus 6. 122  
 compressus 5. 633  
 Cornuelanus 4. 375  
 coronatus 6. 122  
 costato-coronatus 3. 760; 6. 122  
 Danicus 1. 101  
 Deshayesi 2. 1000; 4. 854  
 Dekayi 8. 484; 9. 498  
 Deslongchampsanus 5. 633; 9. 373  
 dilatatus 3. 874  
 discus 6. 122  
 dispansus 3. 234  
 Domeykus 0. 481  
 dorsalis 8. 618  
 Dufrenoyi 4. 375  
 Edouardanus 0. 157  
 elegans 0. 102, 727; 2. 961; 4. 870; 5. 633<sup>2</sup>; 7. 785, 787; 9. 373  
 ellipticus 2. 165, 170  
 excavatus 6. 217  
 excentricus 8. 349  
 expansus 5. 633  
 Fittoni 5. 633  
 Fleuriiau-anus 5. 633; 7. 204  
 Freieslebeni 2. 197; 3. 126, 128, 772; 4. 118, 489, 750; 7. 638  
 giganteus 0. 174; 4. 355; 8. 488  
 gigas 2. 343  
 globatus 2. 108; 6. 122; 9. 827  
 Goniatites 0. 251; 1. 538  
 Gravesanus 6. 748  
 Hebertinus 1. 101  
 heterophyllus 0. 251  
 imperialis 3. 604; 4. 853  
 ingens 6. 122  
 inornatus 8. 356  
 intermedius 5. 625; 6. 217, 748; 7. 618  
 Kentuckyensis 9. 827  
 laevigatus 0. 728; 5. 633  
 Nautilus Largilliertanus 5. 633  
 lineatus 0. 157; 2. 229; 6. 217; 7. 130  
 lingulatus 0. 434, 603, 736; 2. 164, 170; 3. 85, 604; 9. 844  
 Llwydi 6. 122  
 Malherbei 6. 494  
 mammillaris 4. 375  
 Martinii 4. 375  
 mesodicus 1. 538  
 Milletanus 4. 375  
 mirus 6. 320  
 Neckeranus 4. 375; 7. 474; 9. 373  
 neocomiensis 5. 633; 9. 373  
 nobilis 2. 146  
 nodulosus 5. 512  
 occidentalis 8. 766  
 opalinus 9. 29  
 orbiculatus 6. 480  
 orbiculus 8. 241  
 oxystomus 6. 122  
 parabolicus 2. 164, 170  
 Parkinsoni 4. 854  
 Perezi 3. 604  
 permianus 8. 766  
 plicatus 4. 375  
 Pompilius 2. 855<sup>a</sup>; 3. 404; 4. 854; 5. 229, 284\*  
 propinquus 2. 165  
 pseudo-elegans 0. 393; 5. 324, 633; 8. 874; 9. 373  
 quadratus 6. 122  
 Quenstedti 0. 251  
 radiatus 5. 633; 9. 373  
 Ramshaueri 5. 502  
 rectangularis 5. 502  
 redivivus 5. 512  
 regalis 1. 764; 3. 370, 604; 4. 853; 6. 93, 739; 7. 229  
 Requieranus 0. 487; 4. 375  
 reticulatus 1. 538  
 Salisburgensis 0. 251; 1. 538  
 Schlumbergeri 6. 494; 8. 643  
 Schmidtii 5. 625  
 semistriatus 0. 481; 1. 415, 419  
 Simonyi 0. 251

- Nautilus**  
 simplex 0. 102, 386;  
           2. 961; 4. 538  
 Sowerbyanus 5. 633;  
           8. 505  
 Sowerbyi 4. 853  
 Spillimanni 6. 480  
 squamosus 9. 373  
 Sternbergi 4. 6\*  
 striatus 0. 481; 6. 217,  
           494, 743, 748;  
           7. 595; 8. 643;  
           9. 827  
 Stüri 6. 748  
 subtruncatus 3. 234  
 subtuberculatus 2. 278;  
           6. 371; 8. 618  
 sulcatus 6. 122  
 sypho 4. 854  
 Theobaldi 4. 489  
 Toarcensis 6. 850  
 triangularis 1. 743  
 trochlea 6. 121  
 truncatus 0. 723; 3. 319;  
           8. 356  
 tuberculatus 1. 608;  
           - 6. 121  
 tuberosus 3. 760;  
           6. 121  
 undulatus 5. 633  
 urbanus 4. 853  
 Varusensis 9. 373  
 ziczac 1. 538; 3. 85;  
           4. 854; 9. 844  
 spp. 1. 382; 4. 3 ff.;  
           9. 123
- Navicula**  
 affinis 4. 613  
 ampiceros 0. 473  
 amphioxys 0. 473, 491  
 amphirhynchus 0. 491  
 aponina 0. 473  
 aspera 6. 230  
 attenuata 0. 473  
 bacillum 0. 491; 4. 613  
 carassius 0. 473  
 costata 2. 196  
 cristata 5. 471  
 crytocephala 0. 473  
 curvula 0. 489  
 cuspidata 0. 473  
 didyma 0. 473  
 elliptica 0. 473  
 fulva 0. 491  
 gastrum 0. 473  
 gracilis 0. 473, 491;  
           4. 739
- Navicula**  
 hemiptera 0. 473  
 interrupta 0. 473  
 lamprocampa 0. 473  
 librule 1. 229  
 lunosa 0. 473  
 major 0. 473  
 neglecta 0. 473  
 oblonga 0. 473  
 platatea 4. 613  
 rhomboides 0. 473  
 scalprum 0. 473; 6. 104  
 semen 0. 250  
 sigma 0. 489; 4. 613  
 silicula 4. 613  
 sphaerophora 0. 473  
 Suecica 0. 473  
 tabellaria 4. 613  
 Thuringica 0. 473  
 viridis 0. 473; 2. 196  
 spp. 6. 752
- Neaera**  
 caudata 6. 858  
 costellata 6. 858  
 cuspidata 3. 756; 6. 858;  
           7. 507  
 Ibbetsoni 7. 743  
 jugosa 7. 507  
 spp. 7. 632
- Nebengestein auf Erzfüh-**  
**rung wirkend 3. 726**
- Nebulipora** 6. 113  
 expansa 6. 113  
 explanata 7. 104  
 lens 6. 113; 7. 104  
 lobata 0. 117  
 ovulum 5. 865  
 papillata 6. 113; 7. 104  
 petiolata 0. 117  
 serrata 0. 117
- Neft-Gil (Mineral)** 8. 468!
- Negros (Erzgänge)** 1. 615
- Negundo**  
 trifoliata 0. 507, 508;  
           2. 762
- Nehrungen:**  
 Entstehung 0. 80\*
- Neitheia**  
 adunca 9. 839  
 alata 4. 80  
 alpina 4. 869  
 Dutemplei 4. 869  
 gigas 9. 839  
 laevis 1. 742  
 occidentalis 6. 480  
 quadricostata 4. 869  
 quiquecostata 9. 234
- Neitheia**  
 simplex 9. 839  
 striato-costata 4. 869  
 spp. n. 1. 603; 6. 752
- Nekrolog;**  
 CHARPENTIER'S 5. 678
- Nelomys gen.** 4. 864
- Nelumbium**  
 Buchi 3. 510  
 nymphaeoides 4. 877
- Nemacanthus**  
 spp. 5. 234
- Nemalith** 1. 556; 2. 66!
- Nemaphyllum** 2. 122
- Nemapodia**  
 gen. 2. 374; 5. 593;  
           6. 171; 8. 764!
- Nemastoma**  
 clavigerum 5. 124  
 denticulatum 5. 124  
 incertum 5. 124  
 tuberculatum 5. 124
- Nematophyllum**  
 arachnoideum 6. 114  
 clisioides 6. 114  
 decipiens 6. 114  
 minus 6. 114  
 spp. 2. 990
- Nematura gen.** 3. 327  
 grannlum 3. 327  
 spp. 1. 712
- Nemertites**  
 gen. 2. 374; 8. 764\*  
 Ollivanti 4. 126; 6. 115  
 Strözzii 7. 598
- Nemopantes** 0. 636
- Nemopodia**  
 gen. 4. 126
- Nemopteryx**  
 mandibularis 4. 751  
 spp. 9. 862
- Nemoura**  
 affinis 6. 621  
 ciliata 6. 621  
 elongata 6. 621  
 furca 6. 621  
 gracilis 6. 621  
 lata 6. 621  
 linearis 6. 621  
 minuscula 6. 621  
 ocularis 6. 621  
 puncticolis 6. 621
- Neocomien** 0. 390, 416,  
           474, 735, 738;  
           2. 92, 187, 454,  
           510, 594, 823;  
           3. 192, 717, 811;

## Neocomien

4. 204, 250, 310,  
357 ff., 508, 539,  
652, 740\*; 5. 43,  
358, 364, 473, 845;  
6. 66, 356, 719,  
847; 7. 481, 618;  
8. 629p., 709, 848;  
9. 123 p., 124 p.,  
372p.

in Venezuela 0. 480

-Bildung  
um Braunschweig •  
0. 230

im Jura 0. 865

-Formation 6. 663

-Grenze, obre 1. 737

-Kalk 0. 355

## Neogen

-Formation 3. 331; 7. 52,  
614; 8. 834, 874p.,  
875g.

-Fossilien

von Wien 2. 112!

-Gebirge 3. 806, 809!

## Neogene

Säugethier-Faunen 4 608

## Neolith 4. 71

## Neomys

Lembronica 5. 225

## Neopyre 7. 357!

## Neosaurii (ord.) 5. 742

## Neotokit 3. 61; 8. 313!

## Neozoische

Gebirge 9. 100

## Neoschizodus

gen. 5. 245!

curvirostris 6. 363;  
8. 383

elongatus 5. 245!;  
6. 363

laevigatus 5. 245!;  
6. 363, 365; 9. 360

ovatus 6. 245, 363,  
365; 9. 360

posterus 7. 93, 94;  
9. 452ff.

simplex 5. 245!

## Nepa

atavina 3. 874

Nephelin 1. 558; 2. 535;  
3. 261, 602; 6. 423;

7. 43; 9. 586

-Fels 1. 558, 591!;  
2. 485!; 3. 742;  
7. 28, 41!; 9. 832

## Nephrodium gen. 3. 761

## Nephrotus

Chorzowensis 6. 746

## Nephthya 2. 123

Nephrit 1. 204\*; 4. 71

## Nephropteris

spp. 9. 380

## Nepidium

Stolones 5. 747

Neptunische Entstehung  
von Feldspathen 0. 43\* ff.

von Granit 0. 48\*

von Quarz 0. 48\*

## Nereiserpula

gen. 8. 748

## Nereites

gen. 2. 374; 5. 593;  
8. 764\*

Cambrensis 4. 126;  
6. 115

carbonarius 7. 754!

Deweyi 4. 126

gracilis 4. 126

lanceolatus 4. 126

Loomisi 4. 126

Mac-Leayi 4. 126

multiformis 6. 67

pugnis 4. 126

Sedgwicki 4. 126; 6. 115;  
7. 754!

spp. 3. 123

-Schichten 3. 615, 622;  
4. 633

## Nereograpsus

gen. 2. 374!; 4. 126!;  
8. 764\*

Beyrichi 4. 126

Cambrensis 3. 622;  
4. 126

Mac-Leayi 4. 126

Sedgwicki 4. 126

## Neridomus

gen. 3. 237!

hemisphaericus 3. 234

minutus 3. 234

## Nerinaea s. Nerinea

## Nerinea

gen. 0. 638!

acicula 2. 229

acus 0. 102

bicincta 3. 633, 634,  
715, 718; 4. 870,  
873; 5. 87

Bouei 3. 634

brevis 0. 639

Bruntrutana 0. 184, 639,  
726, 735; 2. 229,  
348; 4. 354; 6. 763

## Nerinea

Buchi 3. 634; 4. 873;  
7. 618

Carpathica 2. 348;  
6. 743

castor 6. 763

cincta 0. 726; 3. 634;  
4. 873

conoidea 6. 763

conulus 6. 763

crispa 2. 348; 6. 763

cylindrica 0. 639

depressa 0. 184;

2. 348; 6. 763

Dufrenoyi 3. 234;

7. 131, 132

Eudesi 3. 234

flexuosa 3. 634

funiculus 3. 234

Geinitzi 4. 566

gigantea 8. 874

Gosae 0. 726

gracilis 3. 634

graudis 0. 639; 8. 873

granulata 3. 634; 4. 873

Haidingeri 6. 763

Haueri 6. 763

hebraica 9. 356

Hoernesii 6. 763; 9. 356

Hoheneggeri 6. 763

incavata 3. 634; 4. 873

incisa 3. 165

Mandelslohi 2. 348

margaritifera 8. 380

Marrotana 0. 639

Matthioli 9. 356

megaspira 9. 356

monilifera 0. 639;  
1. 743

Moreana 6. 763

neglecta 9. 356

nobilis 0. 639; 1. 358,  
744; 3. 634

Olisiponensis 7. 204

Orbignyana 2. 348; 6. 763

Pailletteana 3. 634;  
4. 873; 7. 204

Partschii 6. 763

patella 7. 846

Perigordina 0. 639

Plassenensis 6. 763

plicata 3. 634; 4. 873

polyptycha 4. 873

prisca 6. 758

pulchella 0. 639; 7. 204

punctata 3. 234; 7. 132

pusilla 9. 356

- Nerinea pyramidalis* 6. 763  
*quinquecincta* 0. 639  
*Roemerii* 2. 348  
*Santonensis* 6. 763  
*Serapidis* 1. 764; 7. 229  
*Staszycii* 6. 763  
*Strambergensis* 6. 763  
*Stricklandi* 3. 234  
*subaequalis* 7. 204  
*Suessi* 6. 763  
*supracretacea* 3. 604  
*suprajurensis* 0. 726  
*tricincta* 0. 639  
*trinodosa* 0. 184  
*turbinata* 3. 633, 634  
*Turritella* 0. 639  
*turritellaris* 0. 726;  
   3. 634; 4. 873  
*Visurgis* 0. 626  
*Volzi* 2. 348; 3. 234  
*Wosinskiana* 2. 348  
*Zenschneri* 6. 763  
*spp. nn.* 2. 229  
*Nerineen-Kalk* 0. 355;  
   2. 346 p.; 4. 360;  
   6. 763; 7. 154  
*Nerinella* 0. 639!  
*Dupiniana* 0. 639  
*Nerita angulata* 0. 174,  
   248; 8. 488  
*aperta* 1. 712; 4. 524  
*Austriaca* 5. 501  
*Bavarica* 4. 524!, 526  
*bisinnuata* 0. 248  
*callosa* 9. 356  
*cancellata* 3. 234  
*cassidiformis* 2. 228  
*cestophora* 3. 230  
*cingulata* 4. 869  
*conoidea* 0. 222, 736;  
   1. 764; 6. 251  
*costata* 1.487; 2.228; 8.356  
*costellata* 2. 348  
*costulata* 3. 234  
*crassa* 3. 604  
*crepidula* 9. 356  
*Esinensis* 9. 356  
*gigantea* 9. 839  
*glebosa* 3. 230  
*Goldfussi* 3. 634  
*Haliotis* 6. 256  
*hemisphaerica* 3. 234;  
   5. 843  
*Hörnäsana* 4. 874  
*jurensis* 5. 848  
*Klipsteini* 5. 501  
*laevigata* 2. 228; 3.235  
*Nerita Laffoni* 0. 856  
*lineata* 2. 228  
*liasina* 6. 454; 8. 643  
*Lyelli* 1. 487; 2. 228  
*minuta* 2. 228; 3. 234  
*Münsteri* 5. 501  
*ovulum* 9. 356  
*perversa* 0. 860; 3. 604  
*picta* 9. 839  
*plicistria* 3. 230  
*Plutonis* 9. 839  
*Prinzingeri* 6. 384  
*pseudocostata* 3. 235  
*pulla* 1. 487  
*rugosa* 3. 234  
*Schmidelana* 7. 229  
*semiluna* 7. 210  
*spirata* 3. 230  
*subplicata* 3. 74  
*sulcosa* 2. 228; 3. 234  
*tricarinata* 5. 475  
*tumidula* 2. 228  
*variata* 3. 230  
*varicosa* 3. 234  
*spp.* 6. 750  
*Nerites s. Nereites* 7. 753  
*Neritina arenacea* 6. 494  
*cannabis* 6.494; 7.210  
*concava* 1. 712, 714;  
   3. 532  
*conoidea* 0. 487; 3. 331;  
   5. 369; 8. 586  
*crenulata* 4. 249  
*cyrtocelis* 2. 765  
*Danubialis* 8. 875  
*fluvialis* 1. 623; 2. 765  
*fulminifera* 9. 138  
*Grateloupiana* 9. 137  
*Hettangiensis* 6. 494;  
   7. 210  
*obtusangula* 2. 765  
*Schmidelana* 6. 356  
*sparsa* 2. 765  
*Staffinensis* 2. 352  
*virginea* 6. 90  
*zebra* 9. 116  
*Neritinium* 0. 634  
*dubium* 1. 128; 3. 227  
*Neritoma bisinuata* 0.248!  
*sinuosa* 0. 248; 8. 488  
*Neritopsis*  
*compressa* 5. 501  
*exigua* 6. 495  
*galeola* 9. 356  
*pustulosa* 3. 604  
*sulcosa* 3. 234  
*varicosa* 3. 234  
*Neritopsis spp.* 6. 750  
*Nero di Prato* 7. 599  
*Nervation*  
   der Blätter 4.621!; 6.478  
*Nesodon*  
*gen.* 3. 757!; 6. 232\*,  
   7. 224, 869  
*imbricatus* 3. 758  
*magnus* 3. 758  
*ovinus* 3. 758  
*Sullivanii* 3. 758  
*Nestor* 0. 125  
*spp.* 1. 251  
*Netzläufer*  
   (-Pflanzen) 4. 376  
*Neubayerner*  
*Marmor* 3. 83  
*Nener Rother*  
*Sandstein* 1. 475  
*Neurocoris*  
*gen.* 3. 866, 875!  
*elongatus* 3. 873  
*rotundatus* 3. 873  
*Neuropora*  
*damicornis* 5. 635  
*Defrancei* 5. 635  
*spinosa* 5. 635  
*spp.* 2. 125  
*Neuroptera (ordo)* 6. 620!  
*Neuropteridae*  
   (fam.) 5. 240; 9. 380!  
*Neuropteris* 0. 627  
*acuminata* 5. 630  
*acutifolia* 5. 630; 6. 97  
*adnata* 1. 610  
*affinis* 5. 630  
*Albertii* 2. 886  
*alpina* 0. 120, 669;  
   5. 630  
*angustifolia* 6. 97  
*auriculata* 0.91; 1.476  
*Bohemica* 6. 97  
*Clarksoni* 9. 849  
*conferta* 6. 56  
*confluens* 5. 630  
*conformis* 1. 609  
*cordata* 5. 97  
*coriacea* 3. 121  
*Dufrenoyi* 5.353; 7.113  
*elliptica* 8. 503  
*Escheri* 0. 661, 668!  
*fimbriata* 9. 849  
*flexuosa* 0. 120, 668;  
   5. 630; 6.97; 9.849  
*gigantea* 0. 120, 668;  
   3. 121; 5. 630\*;  
   6. 97; 8. 159

- Neuropteris**  
*heterophylla* 0. 91, 668  
*hirsuta* 9. 849  
*Huttonana* 4. 743  
*Huttoni* 2. 886  
*ingens* 5. 630  
*lancifera* 9. 826  
*linaefolia* 8. 358  
*Loshi* 0. 661, 668; 2. 890; 3. 121; 6. 96, 97; 8. 503, 759  
*macrophylla* 5. 630  
*Murchisoni* 2. 886  
*obtusata* 6. 97  
*obovata* 6. 97  
*ovata* 1. 476; 8. 159  
*Rogersorum* 8. 401!  
*rotundifolia* 5. 630  
*rubescens* 6. 97  
*Scheuchzeri* 8. 400  
*Soreti* 0. 661, 669  
*squarrosa* 3. 121; 5. 630  
*subcrenulata* 1. 476; 8. 159  
*tenuifolia* 0. 120, 662, 668; 1. 476, 609; 5. 630; 9. 848  
*Villiersi* 1. 476  
*spp.* 9. 379, 380  
**Neustosaurus**  
*Gigondarum* 5. 232, 743  
**New-red-Sandstone** 1. 104; 5. 499; 7. 732; 8. 228  
**Niagara-Gruppe** 8. 594; 9. 235  
 -Kalkstein 9. 342  
**Niederländisches Hebungssystem** 1. 94, 104  
**Niederrheinische Braunkohlen-Flora** 2. 751  
**Niesen-Schiefer und Sandstein** 0. 742!  
**Nichlleiter**  
 des Galvanismus 3. 693  
**Nickel** 6. 554  
 -Erze 1. 348; 4. 175!; 8. 330; 9. 450\*  
 -Gehalt in Eisen-Wassern 5. 467  
 -haltiger Magnetkies 8. 825\*  
 -haltiges Mineral 9. 818!  
**Nickelantimonkies** 6. 570  
**Nickelarsenikglanz** 2. 491!  
**Nickelbournonit** 1. 348!  
**Nickeleisen** 2. 615; 7. 335  
**Nickelkarbonat** 1. 596  
**Nickelglanz** 0. 190  
 -Eisenkies 3. 174  
**Nickeloxyd** 6. 345  
**Nickeloxydul** 9. 450  
**Nickelsilikat** 0. 59!  
**Nickelsmaragd** 4. 345!; 815!; 5. 534\*  
**Nickelspeise** 2. 492!  
**Nicolia** 0. 638  
**Nigrin** 3. 175, 367!  
**Nil-Schlamm** 7. 168!  
**Nileidae (fam.)** 4. 493  
**Nileus**  
*gen.* 0. 779, 785; 3. 487; 6. 224  
*Barryensis* 7. 380  
*glomerinus* 7. 380  
*palpebrosus* 6. 803  
*spp.* 2. 242; 4. 493  
**Nilssonia**  
*gen.* 0. 630; 6. 616!; 618  
*Bergeri* 6. 618  
*brevis* 6. 618  
*Brongniarti* 2. 887; 6. 618  
*compta* 6. 618  
*elongata* 6. 618  
*Sternbergi* 6. 618  
**Niob-haltiges Mineral** 9. 732  
 -Pelop-saures Uran-Mangan-Oxydul 0. 57!  
 -Säure 1. 693\*  
**Niobe** 6. 224  
*gen. spp.* 2. 242, 243!  
**Niobit** 7. 581  
**Nipadites** 0. 631  
*acutus* 2. 994  
*Bowerbanki* 2. 994, 1003  
*clavatus* 2. 994  
*cordiformis* 2. 994  
*crassus* 2. 994  
*ellipticus* 2. 994  
*giganteus* 2. 994  
*lanceolatus* 2. 994  
*Parkinsonis* 2. 994  
*Pellegrinianus* 4. 251  
*pruniformis* 2. 994  
*pyramidalis* 2. 994  
*semiteres* 2. 994, 1003  
*turgidus* 2. 994  
**Nipadites**  
*umbonatus* 2. 994  
**Niso minor** 2. 463  
*spp.* 6. 750  
**Niveau**  
 allgemeines, des Meeres 5. 219  
 -Verhältnisse der Miocän-Formation 0. 738  
 -Wechsel zu Land und Meer 5. 709, 732  
 -Wechsel des Landes im stillen Meere 4. 460  
**Noah-Hölzer** 0. 127  
**Noctuites**  
*deperdius* 6. 503  
**Nodicava gen.**  
*compressa* 5. 653  
*pustulosa* 5. 653  
**Nodicrescis**  
*anomaloporta* 9. 120  
*inaequalis* 5. 653  
**Nodosaria**  
*gen.* 5. 755; 7. 377  
**Acknerana** 2. 631; 7. 377  
*affinis* 2. 508; 7. 378  
*ambigua* 7. 377  
*armata* 2. 631; 7. 378  
*asperula* 2. 631; 7. 378  
*Badensis* 2. 631; 7. 305!, 309, 378  
*bacillum* 2. 631; 7. 378  
*Beyrichi* 7. 377  
*Bielzana* 2. 631; 7. 378  
*Bouéana* 2. 631; 7. 378  
*Bronnana* 2. 631; 7. 378  
*Bruckenthalana* 2. 631; 7. 377  
*Buchana* 2. 631; 7. 377  
*capillaris* 2. 631; 7. 378  
*capitata* 7. 497  
*clavaeformis* 2. 631; 7. 378  
*compressiuscula* 2. 631; 7. 378  
*conica* 2. 631; 7. 378  
*conspurcata* 2. 253; 6. 756  
*cylindrella* 7. 497  
*Czjzeckana* 2. 631; 7. 378  
*decemcostata* 7. 306!  
*Ehrenbergana* 2. 631; 7. 378

## Nodosaria

- elegans* 2. 631; 7. 378, 497  
*Ewaldi* 2. 253; 6. 756  
*exilis* 2. 631; 7. 378  
*Fichtelana* 2. 631; 7. 378  
*Geinitziana* 2. 631; 7. 377  
*Geinitzi* 4. 489, 490; 6. 504  
*glandulinoides* 2. 631; 7. 377  
*gracilis* 2. 631; 7. 377  
*Haidingerana* 2. 631  
*Haucerana* 2. 631; 7. 377  
*hispidula* 2. 631; 7. 378  
*Javanica* 7. 750  
*incerta* 7. 377  
*inconstans* 2. 631; 7. 377  
*intermittens* 7. 497  
*inversa* 2. 631; 7. 377  
*irregularis* 7. 378  
*laevis* 4. 738  
*lagenifera* 7. 377  
*limbata* 1. 228  
*longiscata* 2. 631; 7. 378  
*mammilla* 2. 631; 7. 377  
*Mariae* 6. 756  
*monile* 4. 738; 7. 750  
*multicosta* 7. 378  
*nitida* 9. 371  
*nodifera* 2. 631; 7. 378  
*Orbignyana* 2. 631; 7. 377  
*prima* 9. 371  
*prismatica* 4. 672  
*proboscidea* 4. 762  
*raphanistrum* 2. 461, 508  
*Reussiana* 2. 631; 7. 378  
*Roemerana* 2. 631; 7. 378  
*rudis* 7. 378  
*Scharbergana* 2. 631; 7. 378  
*sexcostata* 9. 371  
*soluta* 6. 756  
*spinicosta* 2. 631; 7. 378  
*spinosa* 2. 631; 7. 378  
*stipitata* 2. 254, 631; 7. 377  
*urceolata* 2. 349

## Nodosaria

- variabilis* 2. 631; 7. 378  
*venusta* 2. 254; 7. 497  
*verrucosula* 2. 631; 7. 378  
*Zippeii* 4. 762  
*spp.* 2. 511<sup>o</sup>; 9. 865  
*Nodosarida* (fam.) 5. 754! ff.  
*Nodus* (Cet.)  
*gen.* 4. 848  
*Noeggerathia*  
*gen.* 0. 627, 873; 5. 861  
*abscissa* 2. 891  
*aequalis* 1. 610; 2. 891  
*Beinertana* 5. 631  
*caryotoides* 6. 98  
*crassa* 5. 24; 8. 503  
*dichotoma* 2. 891; 6. 375  
*distans* 1. 610; 2. 891  
*flabellata* 5. 243  
*foliosa* 6. 98; 8. 625  
*graminifolia* 5. 240; 6. 627, 630  
*obliqua* 2. 891  
*ovata* 2. 891  
*palmaeformis* 5. 243, 631; 8. 503  
*Rückerana* 2. 891; 3. 622  
*speciosa* 6. 98  
*tenuistriata* 2. 891; 6. 375  
*Vogesiana* 8. 129!  
*spp.* 1. 382; 3. 511; 8. 358; 9. 379, 380  
*Nonionida* (fam.) 5. 754! ff.  
*Nonionina*  
*gen.* 5. 755; 7. 377  
*affinis* 2. 253; 6. 756; 7. 497  
*archetypus* 8. 632  
*Bavarica* 7. 750  
*Bouéana* 7. 298<sup>o</sup>, 309, 497  
*bulloides* 2. 253, 512; 6. 756; 7. 497  
*communis* 1. 361; 7. 298, 497  
*dense-punctata* 7. 299!  
*falx* 1. 378  
*Germanica* 0. 473  
*granosa* 7. 497

## Nonionina

- heteropora* 7. 301!  
*inflata* 5. 86  
*latidorsata* 6. 756  
*pauper* 7. 300!  
*placenta* 2. 253; 6. 756; 7. 497  
*punctata* 7. 497  
*quincqueloba* 2. 253; 6. 756; 7. 497  
*rotula* 7. 633  
*Soldanii* 7. 497  
*splendida* 7. 497  
*subgranosa* 7. 299!  
*tuberculata* 7. 497  
*spp.* 2. 511<sup>o</sup>; 4. 738 ff.  
*Nontronit* 0. 706!; 4. 819!; 6. 35; 9. 84  
*Nordenskiöldit* 5. 831!  
*Nordische Blöcke* 5. 77!  
*Geschiebe* 3. 608; 5. 77!; 9. 307  
*Norit* 5. 513  
*Northampton*  
*Sandstone* 0. 156  
*Nostoc*  
*protogaeum* 3. 502; 5. 637; 9. 122  
*Nostichinae* (fam.) 5. 637  
*Nostolepis*  
*gen.* 8. 113  
*striatus* 8. 113  
*Notaeus*  
*gen.* 3. 118<sup>o</sup>, 224  
*Agassizi* 3. 119; 6. 481  
*Notagodus*  
*gen.* 3. 117<sup>o</sup>  
*erythrolepis* 1. 189  
*latissimus* 1. 183  
*minor* 1. 183  
*Pentlandi* 1. 183  
*spp.* 4. 382; 9. 764  
*Notamia* *gen.* 4. 114,  
*Notclaea*  
*cocaenica* 9. 374  
*Nothoceras*  
*gen.* 6. 316<sup>o</sup>, 317!; 8. 617  
*Bohemicum* 6. 317!; 324  
*Nothopteris* 0. 638  
*Nothosaurus*  
*aduncidens* 3. 162!; 5. 366  
*Andriani* 2. 883; 3. 507; 5. 233, 366

**Nothosaurus**

- angustifrons 5. 366  
 Bergeri 5. 757  
 clavatus 5. 367  
 Cuvieri 2. 19 ff.; 8. 615  
 giganteus 2. 884;  
     3. 162\*; 5. 233  
 mirabilis 2. 883; 5. 233,  
     366; 6. 760  
 Münsteri 1. 80; 2. 883;  
     3. 507; 5. 366  
 Picardi 8. 615  
 Schimper 5. 233, 756  
 venustus 5. 367  
 spp. 2. 942; 3. 15, 614;  
     5. 757

**Nothotherium**

- gen. 7. 700; 9. 244!  
 inermis 9. 245  
 Mitchell 9. 245  
 Notidanus Münsteri 2. 759  
 primigenius 0. 864;  
     1. 254; 5. 234;  
     8. 870; 9. 138  
 serratus 5. 614  
 spp. 9. 764

**Notomya** gen. 1. 382**Notonecta**

- unifasciata 8. 227

**Notopocorystes**

- n. g. 0. 122!  
 Bechei 0. 122!  
 Carteri 5. 859; 8. 231  
 Mantelli 0. 122!  
 Müller 8. 231

**Notornis** 0. 125

- Mantelli 1. 251, 256

**Notosomus**

- gen. 3. 117\*; 8. 237!  
 octostychius 8. 237  
 spp. 9. 764

**Nucinella** gen. 2. 1005!

- miliaris 2. 1004

**Nucleocrinus**

- elegans 2. 747\*

**Nucleolites**

- carinatus 7. 747  
 castanea 7. 748  
 clunicularis 0. 722;  
     2. 229; 4. 621;  
     7. 132, 134, 747  
 conicus 7. 852  
 crucifer 8. 360  
 decollatus 9. 364  
 depressus 7. 748  
 dimidiatus 6. 101  
 Edmundi 7. 852

**Nucleolites**

- gracilis 7. 747  
 granulosus 6. 95  
 Gresslyi 4. 647! ff.  
 incisus 4. 649  
 lacunosus 4. 647;  
     6. 206  
 latiporus 7. 852  
 Michelini 6. 101  
 neocomiensis 4. 653!  
 Nicolet 4. 654  
 Olfersi 4. 647! ff.  
 orbicularis 0. 722;  
     4. 621  
 pyramidatus 7. 747, 852  
 Sarthacensis 7. 852  
 scutatus 6. 101; 7. 747  
 sinuatus 4. 621; 7. 134  
 Sowerbyi 7. 747, 852  
 subquadratus 4. 654  
 truncatulus 0. 230;  
     4. 649  
 Woodwardi 6. 100

**Nucleopygus**

- incisus 6. 228

**Nucula** gen. 6. 649, 872

- acuminata 6. 871, 872  
 acuta 6. 752  
 aequalis 6. 752  
 aequilateralis 7. 492;  
     8. 495  
 Ahrendi 2. 932; 6. 649  
 Albertina 6. 873  
 amoena 4. 851  
 amygdaloidea 6. 872  
 Anglica 6. 120, 872  
 antiquata 6. 872  
 arctica 6. 873  
 attenuata 6. 120, 649  
 axiniformis 6. 495; 7. 743  
 bella 6. 752  
 bellatula 6. 649  
 Beirensis 5. 98  
 Beyrichi 5. 498  
 bicarinata 6. 872  
 birostrata 6. 649  
 bivirgata 9. 313  
 Bohemica 7. 639  
 brevicultrata 6. 373  
 brevirostris 6. 649, 872  
 Brongnarti 6. 872  
 Bruckmanni 6. 872  
 Bussacensis 5. 98  
 Caecilia 6. 872  
 Calcarensis 6. 752  
 cancellata 7. 492; 8. 495  
 capsaeformis 6. 872

**Nucula**

- carinata 6. 649  
 Carolinensis 6. 752  
 caudata 4. 765  
 Ciae 5. 98  
 clavata 6. 120, 649  
 claviformis 0. 155, 156,  
     182; 6. 218, 649,  
     871, 872; 7. 613;  
     9. 29  
 Cobboldiae 2. 1004  
 coelata 6. 752  
 commutata 6. 873  
 complanata 5. 219;  
     6. 872; 9. 629  
 concentrica 6. 752, 872  
 corbuloides 6. 872  
 cordata 6. 872  
 cordiformis 6. 872  
 cornuta 6. 373, 649  
 Costae 5. 98; 6. 500  
 cultelliformis 6. 752  
 cultrata 6. 373  
 cuneata 6. 363, 752<sup>3</sup>  
 decisa 7. 241, 242  
 decussata 4. 869;  
     6. 873  
 delta 6. 649  
 deltoidea 1. 712  
 depressa 6. 872  
 Deshayesana 5. 435  
 divaricata 7. 241  
 dubia 7. 760  
 elliptica 6. 872  
 emarginata 1. 741; 2. 43;  
     4. 515; 6. 872  
 Erato 6. 872  
 Eschwege 5. 98; 6. 500  
 Evansi 7. 492; 8. 495  
 exilis 7. 760  
 expansa 7. 695  
 Ezquerrae 5. 98  
 Feronia 6. 872  
 fornicata 2. 932; 6. 649  
 fragilis 6. 872  
 Gahardana 3. 103  
 gibbosa 6. 120, 872  
 glacialis 6. 873; 9. 259  
 globosa 6. 872  
 Goldfussi 0. 99; 1. 647;  
     2. 943; 3. 26, 29;  
     7. 761  
 grandaeva 6. 649  
 gregaria 5. 245; 7. 760  
 gutta 6. 872  
 Halli 6. 872  
 Hamiltonensis 6. 872

**Nucula**

Hammeri 0. 155, 156,  
182; 4. 370; 6. 58,  
218, 852, 872;  
9. 29, 827  
Hausmanni 6. 872  
Hermannii 6. 873  
Hopensacki 6. 500  
Houghtoni 9. 506  
impressa 6. 872  
incrassata 6. 872; 7. 760  
interrupta 1. 741; 6. 872  
Italica 6. 873  
Jugleri 2. 932; 6. 373,  
649  
Kasanensis 6. 649;  
8. 766  
Krachtai 2. 932; 6. 120,  
373, 649  
Krotonis 6. 373  
lacryma 4. 765; 6. 872<sup>2</sup>  
laevigata 2. 1004;  
6. 872, 873  
laevis 6. 752  
Lainelli 3. 102  
latissima 6. 649  
leiorhyncha 6. 649  
levata 6. 120, 649  
licata 6. 752  
limulata 6. 752  
lineata 6. 737, 872  
lineolata 6. 649  
longirostris 6. 649  
luciniiformis 6. 120  
Lyellana 3. 482; 9. 138  
Maestrei 5. 98  
major 7. 639  
Mantelli 6. 872  
margaritacea 3. 605;  
6. 872, 873; 9. 847  
Menkei 6. 872  
minima 1. 715  
minuta 6. 872  
mucronata 3. 308;  
4. 765; 6. 752, 872  
Murchisonae 6. 649  
nasuta 7. 863  
nitida 3. 756  
nucleus 2. 1004; 3. 756;  
6. 872, 873  
nuda 6. 872  
obesa 2. 932; 6. 872,  
873  
obliqua 6. 872<sup>2</sup>  
oblonga 1. 484; 6. 643,  
872  
obsolete-striata 8. 495

Rep. z. Jahrb. 1850—1859.

**Nucula obtusa** 6. 872

Omaliusi 4. 851  
opulenta 6. 752  
ovalis 0. 155; 6. 872<sup>3</sup>  
ovata 6. 872, 873  
ovum 0. 181; 6. 872;  
7. 613  
palmae 6. 649  
parallela 2. 932  
parunculus 6. 650  
parva 6. 725  
pectinata 5. 161; 6. 872<sup>2</sup>  
percrassa 9. 498  
peregrina 6. 873  
Philippiana 6. 872  
Phillipsi 0. 723; 6. 872  
pisum 7. 404  
Placentina 6. 872  
plano-marginata 7. 492;  
8. 495  
plicata 6. 872  
plicatella 6. 872  
Podolica 6. 872  
Polii 6. 873  
polyodonta 6. 256  
primigenia 6. 646  
prisca 6. 373  
proxima 6. 873  
Puelchana 6. 873  
pullastriformis 6. 120  
punctata 6. 873  
pygmaea 6. 872<sup>2</sup>  
Ramondi 5. 592  
Raulinana 3. 103  
reflexa 8. 582  
Renauxana 6. 872  
Reussi\* 6. 872  
Rhotomagensis 6. 873  
Ribeiroi 5. 98; 6. 500  
Rosthorni 7. 615; 8. 345  
rostrata 6. 872<sup>2</sup>  
scalaris 2. 925, 932  
scapha 1. 744  
scitula 8. 495  
securiformis 2. 932;  
6. 373, 649<sup>3</sup>  
semicostata 4. 531!  
semistriata 1. 415, 419  
sericea 6. 752  
Shumardana 7. 863  
silens 8. 753  
similis 1. 715; 6. 753  
Smithi 2. 581  
solenoides 2. 932; 6. 649  
speciosa 8. 766; 9. 360  
speluncaria 4. 118, 748;  
6. 650<sup>2</sup>

**Nucula stilla** 6. 649

striata 6. 871, 872  
striatula 6. 872  
subaequalis 2. 932  
subcordata 6. 872  
subcuneata 6. 872  
subdeltoidea 6. 872  
subglobosea 4. 765, 851  
subnasuta 7. 864; 8. 495  
subnuda 6. 872  
subobliqua 6. 872  
subovalis 6. 871  
subovata 6. 873  
subplana 7. 492; 8. 495  
subradiata 3. 319  
subscitula 8. 349, 716  
substriata 3. 312  
subtransversa 3. 605;  
6. 873  
subtrigona 6. 752, 872  
sulcata 6. 873<sup>2</sup>  
sulcellata 8. 125  
Tateiana 4. 748; 7. 637  
tellinula 6. 752  
tenera 6. 873  
tenui-arata 6. 373  
tenuis 2. 1004; 6. 872;  
873  
tenuisulcata 6. 872  
trigona 1. 715; 6. 872  
trigonella 4. 546  
trigonula 3. 1004  
triquetra 6. 872  
tumida 6. 373<sup>2</sup>, 872<sup>2</sup>  
Ulysses 6. 872  
undulata 6. 872  
unioniformis 2. 932;  
6. 373  
variabilis 1. 486; 2. 230;  
4. 765; 6. 872<sup>2</sup>;  
7. 133; 9. 21, 34  
ventricosa 7. 864;  
8. 495  
Vinti 4. 748; 6. 120, 650<sup>2</sup>  
Virletina 3. 103  
Waltoni 4. 765;  
7. 133 ff.  
Wimmensis 6. 872  
Zelima 6. 871  
Zieteni 6. 872  
Zollikoferi 9. 383  
spp. 1. 382; 2. 977;  
6. 871; 7. 623  
**Nuculites**  
post-striatus 6. 120  
**Nuletta**  
Druckfehler statt Meletta



**Nullipora**

- annulata 3. 303!;  
7. 695; 9. 499  
palmata 3. 84  
ramosissima 0. 224;  
3. 84; 8. 336

**Nulliporen**

- Kalke 1. 360; 8. 336!  
-Sandstein 1. 479

**Numenius**

- gypsurum 5. 231

**Numismalen**

- Mergel 8. 583  
-Thone 0. 180

**Nummopalatus**

- gen. 8. 870!  
Edwardsius 8. 870

**Nummulina**

- gen. 1. 139; 5. 755  
antiquior 1. 495!;  
7. 633  
assilinoidea 2. 44  
Biaritzana 1. 765  
complanata 0. 240  
discorbina 1. 765  
elliptica 2. 151; 3. 83ff.  
falcifera 2. 148  
laevigata 0. 238!; 603;  
3. 88  
lenticularis 2. 150;  
3. 74; 6. 245  
modiolata 2. 150; 3. 88  
nummiformis 1. 765  
orbicularis 2. 151;  
3. 83  
polygyrata 6. 245  
Ramondi 1. 765  
rotula 2. 150; 3. 83  
umbilicata 2. 150;  
3. 83ff.  
umbo-costata 2. 147  
umbo-reticulata 2. 147;  
3. 316

**Nummuliten**

- Formation 0. 90, 303.  
474, 486, 602, 736,  
737, 738, 829, 854;  
1. 139, 599, 764p.,  
750 p.; 2. 302 p.,  
355, 882; 3. 73,  
83\*, 158, 603 p.;  
4. 120p., 319, 357ff.,  
499, 613; 5. 358,  
472, 475!, 681,  
732, 734; 6. 91!,  
251, 356, 451, 708,  
719, 738;

**Nummuliten**

- Formation 7. 154,  
229 p., 230, 481,  
500, 598, 775 p.,  
844, 858 p., 862 p.;  
8. 88, 89, 717,  
874; 9. 318, 470,  
607, 844 g. p.  
-Kalk 1. 41; 4. 737\*ff.;  
5. 27ff., 364, 617,  
640; 7. 750 p.;  
8. 850; 9. 739

**-Marmor 2. 295****-Sandstein 5. 44****Nummulites**

- gen. 1. 379; 5. 617\*.  
619!; 6. 497  
Ataticus 0. 487  
Beaumonti 4. 458;  
7. 230  
Bellardii 3. 606; 4. 458  
Biaritzensis 3. 606;  
4. 458; 5. 618;  
6. 356; 7. 230  
Brongniarti 4. 458;  
7. 230  
Caillaudi 4. 458;  
7. 230  
Carpentieri 4. 458;  
7. 204  
complanatus 3. 606;  
4. 458; 7. 204  
contortus 3. 606; 4. 458;  
5. 473, 476  
curvispira 4. 458;  
7. 230  
Defrancei 4. 458  
Deshayesi 4. 458  
distans 3. 606; 4. 458;  
7. 204, 230; 8. 874  
discorbinus 4. 458;  
7. 230  
Dufrenoyi 4. 458;  
7. 750  
elegans 1. 716  
elongatus 6. 451  
exponens 3. 606; 4. 458  
Fichteli 4. 458  
Garanensis 4. 458  
Garansanus 5. 473  
globosus 2. 44; 8. 738  
globulus 0. 487  
granulosus 3. 606;  
4. 458; 7. 204, 230  
Guettardi 4. 458; 7. 230;  
8. 740; 9. 866  
Gyzezensis 4. 458; 7. 230

**Nummulites**

- Heberti 4. 458  
intermedius 3. 606;  
4. 458; 6. 93\*, 739;  
7. 500  
irregularis 4. 458;  
5. 597; 8. 740;  
9. 866  
laevigatus 3. 189; 4. 458;  
7. 500; 8. 738;  
9. 844  
Lamarcki 4. 458  
latispira 4. 458  
lenticularis 4. 535  
Leymeriei 6. 356  
Lucasanus 3. 606;  
4. 458; 7. 230  
Lyelli 4. 458; 7. 230  
mamillatus 3. 606;  
4. 458  
Mantelli 0. 240; 3. 165;  
5. 618  
Meneghinii 4. 458  
Molli 4. 458; 7. 204  
Murchisoni 4. 458;  
7. 750  
obesus 3. 606; 4. 458;  
5. 618  
obtusus 4. 458  
perforatus 3. 606; 4. 458;  
7. 230, 500; 8. 738  
planulatus 4. 458; 6. 356;  
8. 738, 740; 9. 866  
Puschi 3. 606; 4. 458  
Pratti 4. 458  
Ramondi 3. 606; 4. 458;  
5. 473, 597; 6. 356;  
7. 230, 500; 8. 874  
regularis 2. 44  
Rouaulti 4. 458  
scaber 4. 458; 9. 844  
Sismondai 4. 458  
spira 4. 458  
spissus 8. 738  
striatus 3. 606; 4. 458;  
5. 473, 476; 7. 230,  
750  
sublaevigatus 4. 458  
Targionii 7. 604  
Tschihatschewi 4. 458  
variolaris 1. 716;  
4. 458  
Vasca 4. 458  
Verneuili 4. 458  
Vicaryi 4. 458  
Viquesneli 4. 458  
spp. 4. 457 g.

**Nuthetes**  
 destructor 5. 237!  
**Nuttainia**  
 gen. 3. 487  
 concentrica 4. 502  
**Nuttallit** 5. 196  
**Nyctereutes**  
 brevirostris 5. 372  
 megamastoides 5. 372  
**Nyctomyces** 0. 626  
 densus 3. 745  
**Nymphaea** 0. 635  
 alba 7. 758

**Nymphaea**  
 Arethusae 0. 114, 802;  
 4. 213; 7. 757<sup>2</sup>  
 biradiata 7. 758  
 Blandusiae 7. 636, 758  
 Charpentieri 3. 505;  
 7. 758  
 lignitica 6. 505  
**Nymphaeaceae**(fam.) 7. 756  
**Nymphaeites**  
 gen. 7. 756  
 Arethusae 7. 757  
 Blandusiae 7. 758

**Nymphaeites**  
 Brongniarti 7. 757  
 Charpentieri 7. 758  
 lignitica 7. 757  
 Ludwigi 7. 757; 8. 498  
 Weberi 7. 757  
**Nymphes**  
 Mengeanus 6. 622  
**Nyssa** 0. 633  
 maxima 2. 754  
 obovata 2. 754  
 rugosa 2. 754  
 spp. 0. 505; 2. 760

## O.

**Oberalmer Schichten** 6. 847  
**Obereocän-Gebirge** 3. 625  
**Oberflächen-Bildung**  
 der Erde 3. 852!;  
 5. 291! ff., 641,  
 796ff.  
 -Geologie 8. 81  
**Ober-Quader** 0. 134ff.  
**Obisium**  
 Rathkei 5. 124  
 Sieboldi 5. 124  
**Obolen-Sandstein** 5. 852  
**Obolus** 0. 228, 373  
 antiquissimus 0. 373  
 Apollinis 0. 373;  
 3. 338; 4. 61, 502,  
 504; 8. 594  
 Bowlesi 6. 500  
 Davidsoni 4. 502  
 filiosus 6. 500  
 Ingricus 0. 373  
 politus 4. 502  
 sculptus 4. 502, 504  
 siluricus 0. 373; 8. 594  
 transversus 4. 502, 504  
 spp. 8. 632; 8. 504,  
 721  
**Obsidian** 0. 702; 5. 68!,  
 577; 7. 357\*, 360!,  
 361!, 737\*; 9. 446\*  
 der Azoren 0. 4 ff.  
**Obtusio-Bett** 6. 452!  
**Occhio**  
 di Pavone 9. 742  
**Oceanus** gen. 4. 853  
**Ochs**  
 (fossile Arten) 1. 256  
 in Amerika 5. 243  
**Ochsenfuss**  
 -Eindrücke 8. 621

**Ochthosia**  
 (gen. cfr. Verruca) 5. 126  
 Strömia 7. 117  
**Ocia hirsuta** 5. 123  
**Ocrynische**  
 Gebirgs-Gruppe 0. 859  
**Octocoenia** 2. 117\*  
**Octopus** gen. 4. 852  
**Ocypete**  
 gen. 5. 120  
 angustifrons 5. 123  
 crassipes 5. 123  
 decumana 5. 123  
 marginata 5. 123  
 triguttata 5. 123  
**Oculina** 2. 116\*, 249!  
 Americana 2. 249  
 axillaris 2. 250  
 cariosa 2. 251  
 coalescens 2. 251  
 compressa 2. 250  
 conferta 2. 249  
 crasso-ramosa 2. 251  
 elegans 2. 250  
 Ellisi 2. 251  
 flabelliformis 2. 250  
 gemmata 2. 250  
 gibbosa 2. 250  
 hirtella 2. 250  
 limbata 2. 252  
 Meyeri 2. 250  
 Neustriaca 2. 252  
 ocellata 2. 251  
 oculata 2. 250  
 palmata 2. 250  
 prolifera 2. 250  
 raristella 2. 250  
 rosacea 2. 250  
 rosea 2. 250; 6. 93  
 rugosa 2. 251

**Oculina**  
 Solanderi 2. 250  
 virginea 2. 249, 251,  
 462  
 spp. 1. 627  
**Odax**  
 Carolinensis 7. 115  
**Odobaenotherium**  
 gen. 9. 239  
 Larteti 9. 239  
**Odontacanthus**  
 gen. 8. 249  
**Odondaspis**  
 Desori 8. 383  
 elegans 1. 184  
 gracilis 2. 463; 8. 383;  
 9. 124, 372  
 Hopei 8. 870  
 raphiodon 2. 463  
 Studeri 9. 124  
 subulata 8. 382; 9. 124  
 spp. 3. 110  
**Odontella**  
 turgida 0. 473  
**Odontocerus** spp. 6. 622  
**Odontochile**  
 gen. 1. 507!; 3. 487  
 amphora 4. 501  
 caudata 6. 116  
 longicaudata 6. 116  
 mucronata 4. 501  
 obtusicaudata 6. 116  
 truncato-caudata 6. 116  
**Odontopleura**  
 gen. 1. 509; 3. 487;  
 6. 116  
 spp. 4. 493; 6. 370  
**Odontopteris** 0. 627  
 alpina 5. 630  
 Boehmi 5. 630

- Odontopteris**  
 Brardi 0. 108, 120, 669; 5. 97; 7. 165  
 Britannica 5.630; 8.201; 9. 149  
 cristata 8. 503  
 cycadea 6. 496  
 dentata 5. 630  
 Fischeri 2. 58  
 imbricata 2. 280, 890; 6. 375  
 jurensis 5. 613; 6. 604  
 minor 0.108, 670; 7.165  
 Münsteri 1. 609  
 obtusa 0. 120, 669; 5. 97  
 obtusifolia 6. 56  
 obtusiloba 8. 503, 758  
 Reichana 5. 629  
 Stiehlerana 2. 890  
 spp. 1. 476; 9. 379, 380  
**Odontosaurus**  
 Voltzi 5. 233, 756  
**Odontostoma** spp. 6. 750  
**Odontostomia**  
 (rectus pro Odostomia)  
**Odontotodus**  
 gen. 8. 113  
 Rootsikuellensis 8. 113  
**Odostomia**  
 pellucida 3. 764  
 plicata 3. 764  
 pupa 3. 764  
 reticulata 3. 764  
 simillima 3. 764  
 subulata 1. 712  
 truncatula 7. 509  
 unidentata 7. 509  
**Oedipoda**  
 melanosticta 0. 853  
 Oerstedtit 9. 736  
 Öfen (Riesentöpfe) 4. 153  
 Ofenschlacken 2. 768  
 krystallinische 5. 129  
**Offaster**  
 gen. 9. 255  
**Ogkoit** 4. 257\*  
**Ogygia**  
 gen. 0. 778!, 785; 3. 487; 6. 224  
 Brongniarti 3. 102  
 Buchi 1. 68; 6. 116; 7. 381  
 desiderata 7. 638  
 Desmaresti 3. 102  
 dilatata 7. 381  
**Ogygla**  
 glabrata 5. 98  
 Guettardi 0. 99  
 Portlocki 7. 381  
 radians 1. 509; 6. 116  
 sola 7. 638  
 tyrannus 7. 380  
 spp. 4. 493  
**Ogyginae**  
 (fam.) 1. 509!; 6. 116  
**Ogygiocaris**  
 spp. 4. 493; 6. 224  
**Ohio**  
 -Thier 6. 498  
**Oidium**  
 moniliforme 3. 745  
 thujigenum 3. 745  
**Oiseau**  
 de St. Nazare 5. 489  
**Oistodus**  
 gen. 8. 112  
 acuminatus 8. 112  
 inaequalis 8. 112  
 lanceolatus 8. 112  
 parallelus 8. 112  
**Oktaedrischer**  
 Eisenglanz 9. 731!  
**Oldhamia**  
 gen. 8. 362  
 spp. 9. 504  
**Old-red**  
 -Sandstone 1. 104; 3. 106p.; 8. 384p.; 9. 337, 490, 491  
**Olea** 0. 634  
 Bohemica 8. 500  
**Olenus**  
 gen. 0. 779!, 785; 1. 508!; 3. 486  
 asaphoides 5. 593  
 micrurus 7. 381  
 spp. 4. 493; 6. 223; 9. 504  
**Oligocän**  
 -Fauna 3. 624; 4. 626!  
 -Formation 6. 477!p.; 8. 102, 506, 513, 585, 635p., 712, 713!, 717; 9. 114, 125p., 838  
 -Gebirge 3. 624; 4. 626; 6. 28  
 -Schichten 9. 140  
**Oligocarpia** 0. 628  
 crosa 5. 629  
 Gutbieri 5. 630  
 longipinnata 5. 630  
**Oligoklas** 0. 426; 1. 170!, 428\*ff., 444; 2.320!, 879; 3. 600, 696; 4. 189, 593!, 599, 823!; 5. 198, 449!, 832!; 8.698\*!; 9.622  
 (Kalk-O.) 0. 62!  
 -Albit 4. 595!, 599  
 -Laven 2. 322  
 -Orthoklas 4.596!, 599  
 -Porphy 2. 716  
**Oligonit** 3. 700\*  
**Oligopleurus**  
 spp. 4. 382, 383; 9. 764  
**Oligopori**  
 (Cidaridae) 7. 121  
**Oliva**  
 alpina 4. 204, 555  
 Basterotina 3. 75  
 brandaris 1. 101  
 Branderi 1. 715  
 Dufresnei 3. 75  
 Dufrenoyi 4. 515  
 hispidula 2. 509  
 Pedroensis 7. 242  
 Peruviana 7. 404  
 subclavula 3. 75  
 spp. 2. 630; 3. 627; 6. 479  
**Olivanites**  
 globosus 0. 376  
 Verneuli 0.376; 2.745  
**Olivin-Quarz** 8. 652!  
**Olivin** 0. 810!; 1. 558, 604!, 660; 2.318!, 522, 859, 864!; 3. 176\*, 668; 4.76, 91\*, 451!; 5. 71, 565\*; 6.267; 8.569, 654; 9. 288\*  
 der Azoren 0. 3 ff.  
**Olivula**  
 staminea 9. 234  
**Ollacrinus**  
 gen. 6. 602  
**Omegodon**  
 gen. 5. 224  
**Omegodus**  
 echimyoides 5. 371  
**Ommastrephia**  
 gen. 4. 853  
**Omosaurus**  
 gen. 7. 857!  
 perplexus 7. 857!  
**Omphalia**  
 gen. 3. 635!; 4. 853

- Omphalia**  
*conica* 3. 633, 634;  
 4. 873; 7. 618  
*conoidea* 4. 873  
*Coquandana* 3. 634;  
 4. 870  
*Giebeli* 3. 634  
*Kefersteini* 3. 634;  
 4. 873  
*ovata* 3. 634  
*suffarcinata* 3. 634;  
 4. 873  
*subgradata* 3. 634  
*turgida* 3. 634  
*ventricosa* 8. 633, 634  
**Omphalodus**  
*Charzowensis* 0. 246!  
*Omphalomela* 0. 638  
*Omphalophacus* gen. 5. 755  
*Omphazit* 5. 822  
*Omphyma* 2. 121°  
 spp. 7. 104  
*Onca lepida* 5. 121  
*pumila* 5. 121  
**Onchosaurus**  
*radicalis* 5. 233, 744;  
 9. 361  
**Onchus**  
*curvatus* 8. 113  
*Deweyi* 3. 341\*, 342  
*dubius* 8. 113  
*Murchisoni* 1. 506;  
 3. 629, 630; 8. 113,  
 594, 625  
*tenuistriatus* 3. 629,  
 630, 6. 122; 8. 715  
*tricarinatus* 8. 113  
 spp. 5. 249  
**Oncobotrys**  
*buccinum* 7. 750  
**Oncoceras** gen. 6. 126!  
 spp. 5. 248  
**Oncopareia** gen. 5. 127!  
*Bredai* 5. 127  
*heterodon* 5. 127  
**Oncophorus**  
*Beskidensis* 1. 753  
*Oniscia harpula* 2. 509  
 spp. 2. 978; 6. 479  
**Oniscolepis** gen. 8. 113  
*crenulatus* 8. 113  
*dentatus* 8. 113  
*magnus* 8. 113  
*serratus* 8. 113  
**Oniscus**  
*convexus* 5. 121  
**Onkosin** 9. 563!, 586  
**Onondaga**  
 -Kalkstein 3. 817  
 -Salt-group 9. 342  
*Onychodus* gen. { 8. 117!  
 spp. 2. }  
*Onychoteuthis*  
 gen. 4. 853  
*Onychotherium*  
 gen. 6. 240  
*Oolina acicularis* 9. 371  
*costata* 7. 269!  
*fasciata* 7. 270!  
*Haidingeri* 1. 378;  
 7. 269!  
*lanceolata* 9. 371  
*ovata* 9. 371  
*punctata* 7. 268!  
*simplex* 2. 512  
*striatula* 7. 269!  
 spp. 2. 511°  
*Oolith* 0. 155!, 481, 734,  
 738; 3. 299; 7. 86;  
 8. 759  
 des Zechsteins 3. 774!  
*Oolite of Bath* 0. 161!  
*Oolithe*  
 de Bayeux 0. 158, 183  
*Oolithen-Bildung* 8. 226  
 von Minchinhampton  
 0. 869  
 de Caen 0. 160!, 183  
*ferrugineuse* 0. 156!,  
 183  
*inférieure* 0. 156, 183  
 0. 158!, 183!  
*miliaire* 7. 469  
*Oolith-Formation* 4. 541;  
 5. 843; 6. 207;  
 7. 206, 596, 864 p.;  
 9. 133  
 -Gebilde Bayerns 1. 364  
 -Kalkstein 0. 355  
 -Periode: Flora 0. 111!  
 -Struktur 4. 841  
*Opal* 0. 421; 5. 827;  
 6. 187, 189, 556;  
 8. 213, 801, 828!;  
 9. 829  
 (-Sinter,-Tuff) 0. 793  
 -Gruben 8. 213  
**Opalisirender**  
*Muschelmarmor* 0. 733,  
 738  
**Opechinus**  
 gen. 7. 122; 9. 255  
**Opegrapha**  
*Thomasana* 3. 225, 745  
**Opegraphites**  
*striato-punctatus* 0. 117  
**Opeosaurus**  
*Suevicus* 5. 366  
**Operculina**  
 gen. 5. 617, 619!, 751,  
 755; 7. 377  
*ammonica* 3. 606; 5. 474,  
 475 ff.  
*angigyræ* 2. 254  
*Arabica* 3. 383°  
*Boissyi* 6. 245  
*complanata* 3. 74  
*crenato-costata* 6. 245  
*granulosa* 3. 606  
*involvens* 2. 254  
*plicata* 1. 378  
*punctata* 2. 254  
*semicostata* 6. 245  
*striata* 1. 378  
*Taurinensis* 6. 93, 739  
 spp. 9. 123  
**Operculinen**  
 -Schichten 9. 470  
**Ophicalcit** 7. 600, 604  
**Ophidion** (Serpent.)  
*antiquum* 5. 374  
**Ophileta**  
*compacta* 9. 338  
**Ophioderma**  
*Egertoni* 8. 357  
*Gavesi* 6. 101  
*Griesbachi* 6. 101  
**Ophioglossites** gen. 7. 777  
**Ophiolith** 5. 46; 7. 601  
 -Konglomerate 8. 89  
**Ophiolithisches**  
 Tertiär-Gebirge 7. 603  
**Ophiopsis**  
 gen. 3. 117, 118°  
 spp. 4. 382; 9. 764  
**Ophisurus**  
*acuticaudus* 5. 380  
**Ophit** 7. 357°  
 -Porphyry 7. 357°  
**Ophiura**  
*Libanotica* 9. 365  
*olifex* 6. 742  
*Salteri* 6. 115  
*Wetherelli* 4. 762; 9. 365  
 spp. Etcnw. 7. 633  
*Ophiuridae* fam.) 8. 127  
**Opilio corniger** 5. 124  
*ovalis* 5. 124  
*ramiger* 5. 124  
**Opis** gen. 6. 868  
*affinis* 6. 868

- Opis angusta* 2. 229  
*Arduennensis* 6. 868  
*bella* 9. 498  
*bicornis* 5. 623; 6. 868  
*bicarinata* 9. 498  
*cardissoides* 6. 868  
*carinata* 8. 356  
*Carusensis* 6. 456, 868  
*cloacina* 9. 629  
*Deshayesi* 7. 743  
*dilatata* 6. 868  
*elongata* 2. 229  
*excavata* 6. 868<sup>3</sup>  
*gibbosa* 2. 230  
*Hoeninghausi* 6. 868  
*Hugardana* 6. 868  
*lunulata* 1. 486; 4. 766;  
6. 868  
*Moreausia* 2. 229;  
6. 868  
*paradoxa* 6. 868  
*Phillipsana* 6. 868  
*pusilla* 6. 868  
*Sabaudiana* 6. 868  
*Sarthacensis* 6. 868  
*similis* 6. 852, 868;  
7. 743  
*tricarinata* 6. 868  
*trigonalis* 6. 868  
*Truelli* 6. 868  
*spp.* 2. 977; 6. 868;  
7. 623  
*Oplosaurus*  
*arcuatus* 5. 744  
*Oplotherium*  
*gen.* 5. 228, 373  
*leptognathum* 5. 373  
*spp.* 5. 615  
*Oracanthus*  
*Milleri* 6. 123  
*vetustus* 7. 368  
*spp.* 8. 118  
*Orangit* 2. 80!; 4. 447!  
*Orbicula* 0 373  
*Alexandrica* 3. 103  
*Arduennensis* 6. 509  
*Avrilana* 3. 103  
*Bischofi* 8. 754  
*Cantraineana* 3. 230  
*Cimacensis* 3. 230;  
5. 384  
*concentrica* 5. 874  
*Daleidensis* 2. 934  
*Davreuxana* 3. 230  
*discoidea* 7. 761  
*excentrica* 5. 874  
*filosa* 6. 501  
*Orbicula*  
*Forbesi* 0. 374; 6. 256  
*gibbosa* 3. 230  
*hieroglyphica* 3. 230  
*Humphriesana* 3. 210  
*Konincki* 4. 119, 745;  
4. 489; 7. 637  
*lamellosa* 4. 507  
*maeotis* 0. 226  
*mesocoela* 3. 230  
*nitida* 3. 230; 5. 874  
*Norwegica* 4. 507  
*obtusata* 3. 230  
*psammophora* 3. 230  
*quadrata* 5. 874  
*reflexa* 3. 210  
*reversa* 8. 754  
*rugata* 2. 581; 8. 715,  
753  
*Ryckholtana* 5. 874  
*Silesiaca* 0. 99  
*speluncaria* 4. 745  
*subconcentrica* 2. 934  
*tortuosa* 3. 230  
*Townshendi* 3. 210  
*spp.* 5. 248  
*cfr. Orbiculoidea* 3. 230  
*Orbiculidae*  
*(fam.)* 3. 256!  
*Orbiculina*  
*gen.* 5. 755 7. 377;  
8. 241!; 247  
*adunca* 8. 241<sup>2</sup>  
*angulata* 8. 241  
*Bischofi* 6. 256  
*numismalis* 8. 241<sup>2</sup>  
*uncinata* 8. 241  
*spp.* 4. 737  
*Orbiculoidea*  
*gen.* 0. 373; 6. 374  
*Cantraineana* 3. 230  
*Cimacensis* 3. 230  
*Davreuxana* 3. 230  
*Dumontana* 3. 230  
*elliptica* 4. 61, 504  
*Forbesi* 4. 504  
*gibbosa* 3. 230  
*hieroglyphica* 3. 230  
*implicata* 6. 116  
*mesocoela* 3. 230  
*Namona* 3. 230  
*nitida* 3. 230  
*obtusata* 3. 230  
*psammophora* 3. 230  
*reflexa* 3. 210  
*tortuosa* 3. 230  
*Orbignyina* 1. 380  
*Orbipora gen.* 7. 633  
*Orbis rotella* 5. 501  
*Orbitoiden-Gesteine* 5. 617  
*-Kalk* 7. 750 p.  
*Orbitoides*  
*gen.* 5. 755, 617, 618!;  
640  
*Javanicus* 6. 608, 609;  
7. 750  
*microthalama* 7. 750  
*Pratti* 3. 316; 6. 608;  
7. 750  
*spp.* 0. 240, 241; 7. 228  
*Orbitolites* 2. 120; 5. 473  
*var. Orbitalites*  
*Orbitulina gen.* 5. 755  
*conoidea* 6. 356  
*lenticularis* 3. 328, 329  
*lenticulata* 3. 166;  
4. 250  
*longa* 7. 227  
*spp.* 9. 123  
*Orbituliten*  
*-Bildung* 0 368  
*-Gebirge* 1. 743  
*-Kalk* 0. 486; 1. 41  
*-Kalksteine* 2. 594;  
6. 229  
*-Sandstein* 2. 454; 5. 86  
*-Schichten* 2. 92; 4. 250  
*Orbitulites*  
*gen.* 5. 617, 618, 640,  
755; 7. 225; 8. 242,  
247  
*Androsaces* 7. 232  
*angulatus* 7. 232  
*Cassianicus* 6. 245  
*complanatus* 0. 240!;  
4. 737; 5. 617;  
7. 227, 232  
*concavus* 6. 356; 7. 228  
*conicus* 7. 228  
*convexo-convexus* 7. 232  
*depressus* 7. 232  
*disculus* 7. 228  
*discus* 2. 44  
*ellipticus* 7. 228  
*Fortisi* 7. 228  
*Gensiacus* 7. 228  
*giganteus* 7. 228  
*lenticulatus* 5. 473;  
7. 228  
*macropora* 7. 228  
*Malabaricus* 8. 241  
*mammillatus* 7. 228  
*Mantelli* 0. 240; 6. 229  
*marginalis* 7. 227

**Orbitulites**

- medius 7. 744
- nummulitiformis 8. 232
- papillosus 7. 232
- papyraceus 7. 228
- parvula 2. 44
- pileolus 6. 228
- planus 7. 228
- Pratti 0. 240; 7. 232
- radians 7. 228
- Roucanus 7. 232
- secans 0. 470; 7. 228
- sella 7. 228
- socialis 0. 470; 7. 228
- stellaris 8. 740
- stellatus 5. 474; 7. 228
- submedius 5. 474
- subradiatus 7. 232
- Texanus 0. 101; 3. 165
- spp. 2. 125; 6. 245

**Orbulina**

- gen. 7. 377

**Orbulinida**

- (fam.) 5. 754! ff.

**Orbulites**

- ziczac 4. 854

**Orcynus**

- laticus 5. 380

**Ordazit**

- 7. 57

**Oreaster spp.**

- 3. 109

**Oreodaphne**

- foetens 6. 244; 8. 757;

- 9. 253;

- Heeri 8. 501, 502;

- 9. 117, 754

**Oreodon**

- gen. 5. 117!

- Culbertsoni 5. 114, 117;

- 8. 376

- gracilis 5. 115, 117;

- 8. 376; 9. 861

- major 5. 115, 117;

- 7. 854!; 8. 376

- priscus 5. 114; 8. 376

- Schicht 9. 824

**Organisches Leben**

- in grossen Meeres-Tiefen

- 4. 610; 5. 470

**Organische Reste**

- auf sekundärer Lager-

- stätte 7. 609

**Welt:**

- stufenweise Entwicke-

- lung 1. 628!; 631!;

- 633!; 8. 635!

**Organischer**

- Quarz-Sand 9. 464

**Organisations-Stufe**

- gegenüber dem Wohn-

- Element der Thiere

- 1. 115!

**Organismen,**

- fossile: Javas 1. 71

- in heissen Quellen 0. 492

**-Typen**

- embryonische 0. 374

- progressive 0. 374

- prophetische 0. 374

- synthetische 0. 375

**Oribates**

- convexus 5. 124

- politus 5. 124

**Oriskany**

- Sandstein 9. 235

**Orithya**

- Bechei 0. 122!

**Orkan**

- 1. 465

**Ormoceras**

- gen. 5. 385ff.; 6. 126!;

- 8. 617, 613

- Bayfieldi 5. 408\*

- tenuifilum 5. 398\*,

- 405\*; 7. 683; 9. 789

- vertebratum 5. 407

- spp. 5. 248

**Ormoceratae**

- (fam.) 6. 126

**Ornaton-Thone**

- 0. 182;

- 8. 582

**Ornithichnites**

- Danac 7. 634

- diversus 1. 512; 9. 867

- fulvicoides 7. 634

- ingens 9. 867

- isodactylus 9. 867

- minimum 7. 634; 9. 867

- parvulus 9. 867

- tetradactylus 7. 634

- tuberosus 9. 867

**Ornithocephalus**

- 5. 619!

- antiquus 5. 620

- brevirostris 5. 620, 766;

- 6. 760

- crassirostris 5. 619, 620

- dubius 5. 619, 620

- Gemmingi 5. 620

- giganteus 5. 765

- grandis 5. 620, 765!

- Kochi 5. 620

- longicaudatus 5. 619,

- 620

- longipes 5. 620

- longirostris 5. 619, 620

- medius 5. 619, 620

**Ornithocephalus**

- Meyeri 5. 619, 620,

- 766!

- Münsteri 5. 619, 620

- propinquus 8. 366!

- ramphastinus 5. 619,

- 620

- secundarius 5. 619,

- 620, 765

- vulturinus 8. 367!

**Ornithoidea (fam.)**

- 9. 867

**Ornithoidichnites**

- 5. 478

- cuneatus 9. 867

- Deani 9. 867

- delicatulus 9. 867

- divaricatus 9. 867

- elegans 9. 867

- fulvicoides 9. 867, 868

- gracilior 9. 867

- gracillimus 9. 867

- ingens 9. 867

- macrodactylus 9. 867

- minimum 9. 868

- Redfieldi 9. 867

- Rogersi 9. 868

- Sillimani 9. 867

- tenuis 9. 867

- tetradactylus 9. 867

**Ornitholithes**

- 1. 492

**Ornithologie,**

- fossile 7. 633

**Ornithopora**

- gen. 4. 113!

**Ornithoporina gen.**

- 4. 113!

**Ornithopteris gen.**

- 4. 52

- Lavateri 9. 355

**Ornithopus**

- gen. 9. 867

- gallinaceus 6. 238;

- 9. 867

- gracilior 9. 867

- loripes 9. 867

**Ornithosauri**

- (fam.) 6. 760

**Orographie:**

- Deutschlands 8. 478

**Orologie**

- 4. 387 ff.

- der Erde 3. 852!

**Oromys**

- Aesopi 5. 113; 7. 855

- Oroseris 2. 119\*

- Apenninica 2. 377

- plana 2. 378

- Sancti-Mihieli 2. 378

- spelaea 2. 377

- Orotherium gen. 4. 831

- spp. 5. 227

## Orthacanthus

gen. 8. 743  
Decheni 0. 104; 6. 329;  
7. 630

## Orthidae (fam.) 3. 256

## Orthis

Actoniae 6. 118; 8. 594  
adscendens 5. 852;  
8. 632  
anomala 7. 608; 8. 269,  
271

arachnoidea 1. 608,  
609; 7. 472

arcuata 6. 118

Baylei 1. 67

Beaumonti 2. 340, 935;  
6. 501, 508

Berthoisi 3. 102; 5. 98  
biloba 6. 118

Bussacensis 5. 98

callactis 2. 375; 6. 118  
calligramma 4. 61, 504;  
5. 852; 6. 118,  
500, 803; 8. 594<sup>3</sup>;  
9. 339

canaliculata 6. 508

circularis 6. 508; 8. 745

confinis 1. 636; 6. 118

congrua 1. 609

connivens 6. 118

crenistris 2. 340, 935;  
7. 615; 9. 827,  
847

crispa 6. 118

Danjoui 3. 102

Davidsoni 8. 594

deflexa 8. 351

devonica 2. 340; 6. 501

dilatata 0. 282, 288;  
7. 456

dubia 7. 863

Dumontana 3. 817

Duriensis 0. 99

Eifelensis 1. 66; 2. 340;  
6. 373, 508; 7. 220

elegantula 1. 499;  
3. 304; 4. 504;  
6. 118, 226; 8. 594,  
753, 855

excavata 8. 374

eximia 7. 620; 9. 847

exornata 5. 98

expansa 6. 118

explanata 7. 456

extensa 8. 594

Filiceraei 3. 102

fissicosta 5. 98

## Orthis

flabellulum 6. 118, 509;  
8. 594, 855

Gervillei 1. 66; 2. 340

gibbera 6. 118

gracilis 8. 753

Hardensis 0. 243

Hardensis 6. 374

hians 6. 508

hipparionyx 6. 501,  
508

Hipponyx 2. 936

Hirnantensis 3. 216;  
6. 118

hybrida 1. 499; 3. 344;  
6. 118, 226; 8. 594

interlineata 5. 873, 874;  
6. 118, 626

interstitialis 6. 509

Laspei 4. 746

laticosta 1. 67

lepida 6. 508

Lewisi 6. 508

lunata 6. 81, 118, 508

Lusitanica 0. 99

Lyellana 5. 873

lynx 8. 594<sup>2</sup>, 855

marginata 1. 609

Michellini 5. 873; 6. 118

Miniensis 0. 99

minuta 6. 374

Missouriensis 6. 736

moesta 7. 639

Mounieri 3. 102

Mundae 5. 98

noctilio 0. 99

obovata 6. 508

obtusa 8. 594

Olivierana 9. 847

opercularis 2. 340

orbicularis 1. 66;  
2. 340; 3. 103;  
6. 501

parva 5. 98<sup>2</sup>; 6. 118;  
8. 594, 632

pecten 6. 226, 797

pelargonata 4. 119,  
746; 8. 844

persamentosa 3. 110;  
6. 118

personata 8. 745

pisum 3. 344

plicata 6. 118

porcata 6. 118

productoides 6. 509

protensa 6. 118

redux 4. 634

Orthis resupinata 1. 608;  
2. 192; 5. 873, 874;  
6. 118, 125; 7. 455

retrostriata 3. 216;  
6. 118

reversa 6. 118

Ribeiroi 5. 98

rigida 6. 118

Romingeri 2. 258;  
6. 225

rugata 6. 81

rugosa 2. 192

rustica 4. 504; 6. 118

sacculus 6. 374

sagittifera 3. 216; 6. 118

sarmentosa 6. 118

Sedgwicki 6. 374

semicircularis 3. 814

semiradiata 0. 284,  
286; 6. 374

socialis 7. 639

striatula 1. 69; 2. 340,  
935; 3. 103; 4. 501,  
508; 6. 37; 7. 220

subarachnoidea 6. 374

testudinaria 2. 192,  
981; 4. 634; 5. 98;  
6. 118, 374, 501,  
508; 8. 594

tetragona 6. 209, 374,  
508

triangularis 8. 745

turgida 3. 216; 6. 118

umbraclum 0. 102;  
1. 68; 2. 192, 269;  
6. 374, 508; 7. 863;  
9. 847, 849, 850\*,  
851

undifera 6. 508

vasalis 5. 98

venusta 6. 508

Verneuili 5. 853

vespertilio 6. 118, 501

Voisini 3. 103

vulvaria 2. 928, 935

Wangenheimi 3. 636

spp. 3. 240; 5. 248;  
9. 504

Orthisina

adscendens 4. 61, 504;  
6. 118

anomala 4. 504; 8. 269,  
594

arachnoidea 5. 873

crassa 9. 869

crenistris 5. 873, 874;  
6. 574

**Orthisina**

- hemipronites 4. 504  
 Missouriensis 8. 766  
 pelargonata 7. 637  
 Portlockiana 5. 873  
 quadrata 5. 873  
 Scotica 3. 216; 6. 118  
 Shumardana 8. 766  
 umbraculum 8. 766  
 Verneuili 8. 594  
 Orthit 2. 69!; 78!; 652!;  
 3. 552\*; 4. 821°;  
 5. 513 ff.; 6. 191,  
 395!; 7. 442!; 808;  
 8. 566!; 567!; 573!;  
 9. 816! 819!

**Orthoceras**

- gen. 4. 853; 5. 258ff.;  
 6. 126!; 316\*, 599;  
 8. 235!; 9. 780!  
 acuarium 6. 371, 625  
 acus 6. 256  
 acutissimum 6. 371  
 aequiseptum 0. 243  
 alveare 7. 621  
 angulatum 5. 392\*;  
 6. 122; 8. 235!  
 annellum 8. 594  
 annulato-costatum  
 8. 235!  
 annulatum 0. 243;  
 3. 343; 6. 122;  
 8. 235?; 594  
 arcuatellum 6. 371  
 arcuo-lyratum 6. 122  
 attenuatum 6. 371  
 baculiforme 6. 122  
 bicingulatum 6. 371;  
 9. 846

- Bigsbyi 5. 400\*  
 bilineatum 6. 122  
 bisiphonatum 7. 253;  
 9. 507

- Bohemicum 4. 47  
 bonum 7. 634  
 brachytomum 3. 759  
 Breyni 6. 122  
 Brighti 6. 122  
 Buchi 5. 404\*  
 bullatum 6. 122  
 calamiteum 2. 278;  
 6. 371

- Cazanovei 3. 102  
 centrale 6. 122  
 clathratum 6. 371  
 cochleatum 8. 235!;

770

**Orthoceras**

- cochleiforme 6. 371  
 columnare 8. 235!  
 commune 5. 265, 285!;  
 6. 625; 8. 235!  
 complexum 6. 320!;  
 325; 7. 639  
 compressum 6. 371  
 concors 9. 793, 797!  
 conicum 7. 251\*;  
 8. 235!  
 conoideum 6. 625  
 cordiforme 6. 122  
 cornu-vaccinum 3. 760;  
 6. 122  
 costatum 8. 235!  
 crassiventre 5. 402\*ff.;  
 7. 682; 8. 235!;  
 270, 594  
 crassum 6. 371  
 crebrum 6. 126  
 crenulatum 1. 491  
 Cuvieri 9. 789  
 cylindraceum 6. 122.  
 Dannebergi 6. 371  
 demissum 6. 126  
 dentaloideum 3. 230  
 depressum 5. 502;  
 7. 617  
 dimidiatum 6. 122, 625  
 docens 5. 392\* ff.  
 duplex 5. 264, 285\*,  
 385; 6. 500, 803;  
 8. 235!; 9. 605  
 dubium 7. 621; 8. 383  
 Eifelse 2. 192  
 elegans 2. 109; 8. 238  
 ellipticum 6. 122, 371,  
 625  
 ellipsoideum 9. 846  
 epigrus 7. 863  
 exspectans 7. 639  
 fasciculare 6. 625  
 Flemingi 6. 122  
 foliosum 6. 122  
 fusiforme 6. 122;  
 8. 617  
 Gesneri 6. 122  
 giganteum 0. 243;  
 5. 407; 6. 122  
 Gottlandicum 8. 235!  
 gracile 0. 280  
 gregarium 0. 523; 3. 102;  
 6. 625; 8. 715  
 gregaroides 1. 65  
 Griffithi 9. 222  
 Hagenowi 8. 235!

**Orthoceras**

- Helmsereni 9. 846  
 Hisingeri 3. 102; 8. 235  
 hospes 8. 236  
 ibex 6. 122  
 imbricatum 5. 392\*ff.;  
 6. 122, 625; 8. 235!;  
 594  
 inaequiseptum 6. 122  
 iniquiclatratum 6. 371  
 intermedium 6. 122  
 Jonasi 9. 783, 797!  
 Jovellani 2. 340; 5. 404\*;  
 409\*  
 Kickapoense 8. 766  
 laeve 8. 236  
 laevigatum 2. 335!  
 laqueatum 6. 122.  
 Laumonti 5. 404\*  
 laterale 6. 122  
 lineare 6. 371  
 Ludense 6. 122  
 macronerum 0. 243  
 maximum 6. 625  
 mendax 9. 783, 797!  
 Mocktreense 6. 122,  
 371  
 multiseptatum 6. 256  
 mundum 9. 608  
 Nilssoni 8. 235!  
 nodulosum 2. 192  
 nummularium 5. 392\*;  
 407\*  
 oblique-septatum 6. 371  
 Ommaneyi 4. 85;  
 9. 222  
 d'Orbigny 0. 243  
 ornatum 8. 235!  
 ovale 0. 243; 1. 608;  
 6. 122; 7. 374\*  
 paradoxum 6. 122  
 piriforme 6. 122  
 planicanaliculatum 6. 371  
 planiseptatum 2. 452,  
 926, 929; 6. 371;  
 9. 846  
 platymerum 0. 243  
 politum 6. 122; 8. 715  
 polygonum 6. 371  
 Polyphemus 1. 491  
 primaevum 6. 122  
 primum 7. 639  
 pulchellum 0. 250  
 pusillum 6. 126  
 pyramidatum 5. 407\*  
 pyriforme 6. 122  
 rapiforme 6. 371; 9. 846

19\*\*



- Orthoeras**  
*regulare* 4. 8\*; 6. 371, 625; 8.235\*!  
*Reinhardi* 8. 235!  
*remotum* 0. 99  
*rivale* 9. 782, 796!  
*rugosum* 6. 122  
*salinum* 0. 250  
*scalare* 2. 279; 6. 371  
*Schlottheimi* 6. 371; 8. 238  
*semipartitum* 3. 102; 6. 122  
*simplicissimum* 6. 371  
*socium* 9. 789, 798!  
*Sowerbyi* 6. 122  
*speciosum* 6. 625  
*Steinhaueri* 6. 625  
*striatulum* 0. 250; 6. 122; 8. 235!  
*striatum* 0.523; 6. 122  
*striolatum* 2. 279; 6. 371  
*styloideum* 0.523; 4.47  
*subannulare* 5. 408\*  
*subannulatum* 6. 122  
*subflexuosum* 6. 371, 625  
*subundulatum* 6. 122  
*Tallavignesi* 3. 102  
*tenue* 5. 865; 8. 236  
*tenui-annulatum* 6. 122  
*tennicinctum* 6. 122  
*tenuiflum* 9. 789  
*tenuilineatum* 6. 371  
*tenuistriatum* 6. 122  
*tracheale* 6. 122  
*triangulare* 2.452, 927, 929; 5.404\*; 6.369, 371; 9. 789  
*trigonale* 7. 252!  
*trochleare* 5.266\*, 852  
*truncatum* 5. 280; 9. 792  
*tubicinella* 6. 122, 371  
*typus* 6. 126  
*undato-lineolatum* 6.371  
*undulatum* 3. 123; 6. 122; 8. 236!  
*vagans* 0. 99; 6. 122  
*vaginatum* 5. 266\*; 8. 235!, 594  
*ventricosum* 6. 122\*  
*vermiculare* 6. 500; 9. 846  
*vertebratum* 6. 371  
*verticillatum* 8. 235!
- Orthoceras**  
*Vibrayei* 9. 783, 797!  
*victor* 9. 789  
*virgatum* 3. 343  
*virgo* 8. 753  
*vittatum* 6. 371  
*Wahlenbergi* 8. 235!  
*Wissenbachi* 6. 371  
*spp.* 1. 253; 4. 3 ff.; 5. 248; 9. 504  
*-Schichten* 6. 369  
*vgl. Orthoceratit*  
**Orthoceratiten**  
*-Kalk* 3. 622; 6. 803; 8. 632  
*-Kalkstein* 3. 614  
**Orthoceratites**  
*elegans* 4. 548  
*gracilis* 3. 308, 319  
*inflatus* 6. 126  
*serratus* 2. 246  
*striolatus* 2. 104 ff.  
*subpyriformis* 6. 126  
*vid. Orthoceras*  
**Orthocerina** gen. 5. 755  
**Orthocoelacanthi** (trib.) 9. 382!  
**Orthoconchae** (ordo) 6. 656  
**Orthodactylus** gen. 9. 868  
*floriferus* 9. 868  
*introvergens* 9. 868  
*linearis* 9. 868  
**Orthoklas** 0. 187; 1. 6\*, 444; 2.879; 4.296; 5.449, 822; 6.194, 555, 8.37, 54, 698\*!  
*künstlich* 0. 48\*  
*pseudomorph* 0. 44, 46!  
**Orthoklastische**  
*Krystall-Form* 4. 598\*  
**Orthonota**  
*gen.* 6. 644, 864, 871  
*amygdalina* 8. 715\*  
*contracta* 6. 644  
*parallela* 6. 644  
*l'holadis* 6. 644  
*Verneuili* 6. 871  
*spp.* 5. 252  
**Orthonotus**  
*cymbiformis* 6. 119  
*nasutus* 6. 119  
*semisulcatus* 6. 119  
**Orthoptera** (class.) 6. 620!  
**Orthopteren** 0. 21\*  
**Orthosaurus**  
*gen.* 5, 232; 7. 538  
**Orthose** 3. 696
- Orthose-Spath** 8. 592\*  
**Orthostoma** gen. 6. 494!  
*avena* 6. 494; 7. 209  
*frumentum* 6. 494; 7. 210  
*oriza* 6. 494  
*tritium* 6. 494; 7. 210  
*turgidum* 6. 494  
**Orthothrix**  
*Cancrini* 4. 480  
*excavata* 3. 128, 776, 778; 4. 119, 746, 489, 746; 7. 637; 8. 374  
*Goldfussi* 4. 119, 746, 489, 746; 7. 637; 8. 373  
*lamellosa* 3. 128, 772; 4. 119, 746, 489; 7. 637; 8. 373  
**Orthotypes**  
*Krystall-System* 3. 452  
**Orthozeren-Schiefer** 1. 225  
**Orthrocän-Fauna** 5. 223  
**Orycterocetus**  
*cornutidens* 7. 856!  
*quadratidens* 7. 856\*  
**Orycteropus** gen. 4. 111  
**Orycterotherium**  
*Missouriense* 5.113; 6.241  
*Oregonense* 5.113; 6.241  
**Oryktognosie** 4. 701; 6. 704  
**Oryza exasperata** 5. 638  
**Oryzaria** gen. 8. 243  
**Osborne series** 7. 503 p.  
**Osculipora** 2. 126  
**Osmelit** 8. 471\*  
**Osmneroides** gen. 3. 118\*  
*megapterus* 3. 108  
**Osmerus Cordieri** 9. 492  
**Osmium** 5. 837  
*-Iridium* 5. 837  
**Osmunda**  
*gigantea* 5. 630; 6. 97  
*Kargi* 2. 760; 3. 502; 5. 637  
*Oeningensis* 0. 502; 2. 760  
*regalis* 6. 244  
*Schmiedeli* 6. 253  
*pictus* 6. 622  
**Osteodesma**  
*gen.* 6. 642  
*Kutorgana* 6. 643, 645; 7. 374  
**Osteodes** gen. 6. 230!  
*irroratus* 6. 230

- Osteodesmidae**  
 (fam.) 6. 858  
**Osteolepis**  
 arenatus 6. 123; 9. 491  
 brevis 6. 123; 9. 491  
 macrolepidotus 6. 123  
 major 5. 853; 6. 123  
 microlepidotus 6. 123  
**Osteolith** 3. 705!; 6. 422;  
 9. 195!  
 -Lager 3. 705!  
**Osteopera**  
 platycephala 5. 113  
**Osteophorus** 6. 545  
 Roemeri 6. 824!; 7. 630;  
 8. 300  
**Osteoplax**  
 orosus 6. 124  
**Osteornis**  
 ardeaceus 7. 634  
 diomedaeus 3. 106;  
 5. 376  
 scolopacinus 7. 634  
**Ostodemia**  
 Kutorgana 8. 502  
**Ostracion**  
 imperialis 7. 775!; 813  
 spp. 5. 232  
**Ostracites crista** 4. 746  
 laevigatus 3. 23  
 pectiniformis 4. 765  
**Ostracoda**  
 (trib.) 7. 488; 8. 622,  
 756; 9. 636  
**Ostranit** 5. 563!  
**Ostrea** gen. 7. 383  
 acuminata 0. 159, 183;  
 4. 710, 765, 851;  
 6. 207; 7. 131, 133,  
 206; 8. 726; 9. 134  
 acuta 3. 759  
 Annonei 1. 747  
 angulosa 1. 744  
 anomala 6. 496; 7. 210  
 anomiaeformis 0. 101  
 aquila 4. 250  
 Archiaci 3. 369, 606;  
 6. 93<sup>2</sup>, 739; 7. 364  
 arcta 5. 501  
 arcuata 4. 851; 6. 496;  
 7. 210, 213<sup>2</sup>  
 Arduennensis 9. 313  
 Bellovacina 0. 861;  
 3. 189; 7. 384  
 biauriculata 1. 742;  
 5. 364; 8. 874  
 Broliensis 7. 213  
 Ostrea Bruntrutana 0. 184  
 Buckmani 6. 211; 7. 212<sup>2</sup>  
 calceola 6. 852  
 callifera 2. 509; 4. 515;  
 6. 333, 533; 7. 384,  
 845; 8. 590; 9. 138  
 callosa 1. 747  
 Canadensis 2. 43, 361  
 canaliculata 1. 101  
 canteriata 7. 384  
 carinata 0. 101, 292,  
 295, 392; 1. 358,  
 742, 744; 2. 454;  
 5. 27, 592; 7. 458,  
 785; 9. 847  
 cariota 7. 384  
 caudata 4. 515; 7. 384  
 Clot-Beyi 7. 230  
 cochlearia 7. 384  
 Collinii 3. 531  
 colubrina 8. 874  
 columba 4. 840;  
 7. 603, 614  
 complicata 2. 917;  
 3. 22; 6. 496; 7. 210  
 confragosa 9. 498  
 congesta 7. 491; 8. 361,  
 493, 495, 709  
 contracta 6. 480  
 costata 0. 164, 182,  
 722; 1. 486; 2. 229,  
 343; 4. 710, 765;  
 6. 207; 7. 133, 212;  
 8. 357, 583  
 Couloni 0. 482; 3. 815,  
 9. 372<sup>2</sup>  
 crassissima 1. 764;  
 3. 88; 5. 594, 595;  
 6. 451; 7. 230, 384<sup>2</sup>  
 crenulata 6. 481  
 crepidula 0. 487; 7. 384  
 cretacea 0. 725  
 crispata 7. 384  
 crista-galli 0. 158, 159,  
 182; 8. 722; 9. 94  
 cristata 9. 95  
 cubitus 3. 606; 7. 384  
 curvirostris 8. 874  
 cyathula 0. 860; 2. 882;  
 3. 190, 482; 5. 475,  
 6. 535; 7. 384<sup>2</sup>,  
 503, 845; 8. 451  
 cymbium 0. 481; 4. 851;  
 7. 212, 213, 469  
 cymbula 1. 764; 3. 606;  
 4. 515; 7. 230, 384,  
 740; 9. 866  
 Ostrea cymbularia 3. 86  
 cymbularis 2. 153, 168  
 decemcostata 3. 22;  
 6. 363, 365  
 decussata 8. 583  
 deltoidea 0. 174, 185,  
 723; 7. 384, 849;  
 8. 488  
 denticulifera 9. 498  
 difformis 0. 99; 3. 22;  
 5. 479; 6. 496;  
 7. 761  
 digitalina 9. 383, 854  
 dilatata 7. 213  
 diluviana 1. 358, 743  
 7. 743  
 diluvii 0. 480  
 discites 3. 22  
 disjuncta 1. 744  
 distorta 1. 355  
 dubia 2. 153  
 eduliformis 8. 722; 9. 35  
 edulina 7. 384  
 edulis 1. 621 ff.; 2. 194 f.,  
 1004; 4. 36; 5. 596;  
 8. 584  
 elongata 7. 213  
 excavata 7. 502  
 exigua 3. 22, 29  
 Exogyra 8. 874  
 expansa 0. 174; 2. 44;  
 8. 488  
 falcata 0. 174  
 ferruginea 7. 212  
 Frecheti 7. 384  
 fimbriata 7. 384  
 fimbrioides 9. 383  
 flabellata 3. 617; 8. 874  
 flabelliformis 0. 297;  
 2. 153; 8. 874  
 flabelloides 6. 852  
 flabellula 1. 715, 764;  
 3. 606; 4. 515, 528;  
 7. 229, 384<sup>2</sup>; 9. 866  
 foliacea 6. 451  
 foliosa 8. 584  
 foveolata 7. 384  
 frondosa 7. 384  
 frons 8. 744, 874  
 fusella (?) 2. 43  
 Georgiana 6. 229  
 Giengensis 9. 839, 854  
 gigantea 0. 486, 487,  
 861; 2. 153, 168;  
 3. 84 ff., 369, 606;  
 4. 530; 6. 93; 7. 213,  
 384<sup>2</sup>; 8. 874

## Ostrea

*gigantica* 6. 739  
*glabra* 8. 377  
*Goldfussi* 7. 213  
*gracilis* 9. 629  
*gregaria* 0. 481; 3. 617;  
 4. 765; 8. 486, 874  
*gryphoides* 9. 853, 854  
*Haidingerana* 2. 458;  
 7. 617, 690; 9. 852  
*hastata* 2. 759  
*Hebridica* 2. 352  
*Heermanni* 6. 480;  
 7. 242  
*Hellica* 8. 488  
*hemisphaerica* 0. 481  
*heteroclyta* 7. 229  
*hippopodium* 0. 101,  
 292; 8. 874; 9. 847  
*hippopus* 7. 384  
*incurva* 7. 213  
*inscripta* 7. 384  
*intus-striata* 9. 629  
*irregularis* 3. 530;  
 4. 851; 6. 496;  
 7. 208, 210; 8. 643;  
 9. 16  
*Kargi* 5. 637  
*Keyserlingkana* 5. 873  
*Knorri* 0. 159; 4. 765;  
 7. 212<sup>2</sup>; 8. 482  
*Koesseuensis* 9. 629  
*laeviuscula* 7. 213  
*lacerta* 4. 515  
*lacinata* 0. 294; 8. 874  
*lamellosa* 5. 595; 7. 384,  
 502; 9. 839, 854  
*laquei* 9. 16  
*larva* 0. 470; 5. 364;  
 8. 360<sup>2</sup>, 495, 744  
*lata* 7. 213  
*lobata* 7. 213  
*lateralis* 0. 388; 1. 730,  
 742; 5. 324; 7. 384  
*latissima* 0. 486, 861;  
 1. 41; 2. 153  
*linguatula* 2. 43  
*lingulata* 1. 743  
*Liskaviensis* 6. 363  
*longicauda* 7. 384  
*longirostris* 3. 81, 482;  
 4. 515; 5. 364;  
 6. 535, 633; 7. 384<sup>2</sup>  
*Maccullochi* 7. 213<sup>2</sup>  
*macroptera* 0. 230;  
 8. 343  
*Marcignyana* 9. 455

## Ostrea

*Marshi* 0. 159, 160,  
 164, 183, 481, 722;  
 4. 81, 851; 7. 133,  
 743; 8. 360, 710;  
 9. 94  
*Martinsi* 7. 384  
*Megaera* 1. 101  
*Melania* 6. 739  
*menoides* 2. 349  
*Milletana* 1. 357, 744;  
 4. 250  
*Montis-caprilis* 7. 617<sup>2</sup>,  
 690, 695; 8. 4;  
 9. 753  
*mutabilis* 3. 81  
*multicostata* 1. 764;  
 2. 917; 3. 22; 6. 363,  
 365, 496; 7. 210,  
 229, 384<sup>3</sup>  
*multiformis* 2. 349;  
 4. 354; 5. 848  
*navicularis* 0. 476  
*neglecta* 7. 384  
*nodosa* 8. 874  
*obliquata* 7. 213<sup>2</sup>  
*oblonga* 1. 716  
*orbicularis* 3. 369, 606;  
 6. 739  
*orbiculata* 6. 93  
*obscura* 4. 765  
*pulliata* 7. 384  
*palmetta* 4. 765  
*panda* 0. 725  
*Pangadiensis* 9. 750  
*paradoxa* 9. 866  
*patina* 8. 495  
*pectiniformis* 0. 158,  
 159, 160; 4. 765;  
 8. 722  
*peculiaris* 9. 498  
*Pellicoi* 3. 617  
*pera* 9. 866  
*Phaedra* 4. 851; 7. 212  
*Pictaviensis* 7. 212  
*Pillae* 7. 204, 603, 604  
*placunoides* 1. 139,  
 413<sup>1</sup>, 419; 3. 22;  
 6. 363, 365; 7. 760  
*plumosa* 9. 498  
*polymorpha* 4. 851;  
 7. 212  
*princeps* 2. 1004  
*producta* 7. 384  
*pseudo-edulis* 5. 844  
*pulligera* 0. 481; 4. 81  
*punctifera* 7. 384

## Ostrea

*pusilla* 4. 748  
*Pyrenaica* 7. 204, 384  
*radicula* 7. 384  
*rarilamella* 7. 384  
*reniformis* 7. 760  
*reticulatus* 3. 23  
*Rivoti* 0. 481; 4. 81  
*Rollandi* 7. 384  
*rugosa* 4. 765  
*rugata* 7. 384  
*sacculus* 7. 384  
*sandalina* 0. 481; 4. 851  
*scabrosa* 6. 363; 7. 760  
*Schubleri* 7. 760  
*sellaeformis* 6. 229;  
 7. 91  
*sempiiana* 0. 297; 2. 153,  
 168  
*Sequana* 0. 184; 4. 354  
*serrata* 0. 364  
*sinuata* 7. 384  
*solitaria* 0. 173, 1. 417,  
 419; 2. 343; 4. 355;  
 5. 848  
*Sowerbyi* 4. 765  
*spondylioides* 0. 99;  
 3-21; 5. 479; 6. 363;  
 7. 761  
*squarrosa* 7. 384  
*subanomia* 3. 22; 6. 363;  
 7. 760; 9. 359  
*subarmata* 1. 764;  
 7. 230  
*subdeltoidea* 7. 384  
*subgiganta* 7. 384  
*subhippopodium* 7. 384  
*sublamellosa* 6. 818  
*sublobata* 7. 212  
*suborbiculata* 2. 153  
*subpectinata* 2. 153  
*subrugulosa* 4. 765  
*suilla* 7. 213  
*sulcata* 6. 817  
*sulcifera* 7. 743  
*Stomatia* 8. 767  
*strictiplicata* 8. 384  
*symmetrica* 1. 764;  
 7. 230  
*Talmontana* 7. 384  
*Taylorana* 4. 748  
*tenuis* 0. 99-  
*translucida* 8. 377  
*trigona* 6. 496  
*trigonalis* 6. 230  
*undata* 4. 515; 7. 384<sup>2</sup>  
*ungulata* 1. 741

## Ostrea

- ventrilabrum 1. 733,  
 764; 6. 227, 535;  
 7. 229; 8. 740, 874;  
 9. 866  
 ventricosa 7. 213  
 vesicularis 0. 488, 737;  
 1. 481, 730; 2. 512;  
 3. 606; 4. 81, 557,  
 841; 5. 364; 6. 80,  
 206, 672, 673, 817;  
 7. 384; 8. 360, 361;  
 638, 739, 740, 874;  
 9. 632, 844, 847  
 vesiculosa 1. 742  
 vespertina 7. 241, 242  
 virgata 7. 384; 8. 740;  
 9. 866  
 Virginiana 7. 384  
 Virginica 2. 509; 7. 384?  
 virgula 7. 469  
 Virleti 7. 502  
 Visigothorum 7. 384  
 spp. 4. 250; 7. 383!;  
 9. 123  
 Ostrea 0. 633  
 Oeningensis 9. 501  
 Otaria spp. 5. 621  
 Otaron gen. 3. 488  
 Eichwaldi 1. 608  
 Otodus  
 apiculatus 0. 868  
 appendiculatus 0. 102,  
 868; 1. 254; 3. 110;  
 4. 672; 5. 728;  
 7. 625; 8. 382;  
 9. 124, 361  
 borealis 6. 758  
 Brandti 6. 758  
 crassus 0. 868; 6. 758  
 laevis 0. 868  
 lanceolaris 2. 167, 170  
 lanceolatus 1. 254;  
 2. 145, 167  
 latus 9. 361  
 lineatus 1. 254  
 macrotus 0. 868; 2. 167  
 obliquus 0. 868; 1. 254;  
 2. 167; 3. 110  
 praedator 5. 623  
 Renardi 6. 758  
 Salentinus 1. 183  
 semiplicatus 5. 728  
 subbasalis 6. 758  
 sulcatus 2. 167, 463,  
 1000  
 trigonatus 0. 868

## Otodus

- spp. n. n. 3. 110; 5. 234  
 Otopteris  
 acuminata 4. 855  
 obtusa 4. 855  
 Otozamites 6. 616!  
 acuminatus 6. 616  
 acutus 6. 616  
 Beani 4. 34  
 Bechei 6. 617  
 brevifolius 3. 242;  
 6. 496, 616  
 Bucklandi 6. 496, 617  
 elegans 6. 616  
 falcatus 6. 617  
 Goldiaci 6. 616  
 gramineus 6. 616  
 hastatus 6. 616  
 laevis 6. 616  
 lagotis 6. 617  
 latifolius 6. 617  
 Mandelslohi 6. 617  
 microphyllus 6. 616  
 obtusns 6. 617  
 Schuideli 6. 617  
 undulatus 6. 617  
 Vogesiacus 6. 617  
 Whitbyensis 6. 617  
 Youngi 6. 616  
 Otozoum  
 gen. 9. 509, 868  
 Moodi 9. 868  
 Oulangia  
 gen. 0. 767!; 2. 118\*  
 Oulastraea  
 gen. 0. 763, 764;  
 2. 118\*  
 Oulophyllia  
 gen. 0. 758, 760!;  
 2. 117\*  
 montana 0. 760  
 profunda 0. 760; 6. 740  
 Stockésana 0. 760  
 tuberosa 0. 760  
 Valmondoisiaca 2. 377  
 Oulastraea 0. 767; 2. 118  
 Oyibos gen. 3. 124  
 maximus 6. 109  
 moschatus 6. 109;  
 7. 868  
 Ovis gen. 7. 869  
 mammillaris 5. 112  
 primaeva 5. 227, 373  
 spp. 3. 378; 5. 384  
 Ovula  
 antiqua 7. 635  
 Bellardii 3. 604

## Ovula

- cretacea 1. 101  
 iota 6. 753  
 Leathesi 3. 763  
 striata 3. 634; 4. 874  
 tuberculosa 7. 635;  
 8. 874  
 ventricosa 4. 874  
 spp. 2. 630  
 Ovulina  
 gen. 5. 755  
 elegantissima 6. 756  
 lacryma 6. 756  
 Sicula 7. 269!  
 tenuis 6. 756  
 Ovulinida  
 (fam.) 6. 756  
 Ovulites  
 margaritula 7. 232  
 Ovulum retusum 7. 635  
 Owenit 6. 555!  
 Oxalis corniculata 7. 228  
 Oxford-clay 0. 164!, 183;  
 7. 207; 8. 487, 582  
 -Formation 0. 589  
 -Gruppe 8. 486  
 -Mergel 0. 355  
 -Thon 0. 734, 738;  
 3. 40; 7. 469  
 Gliederung 0. 722  
 -strata 8. 486  
 Oxfordien 0. 164!, 183;  
 8. 486, 582  
 Oxisulfure 1. 597  
 Oxydations-Prozess 5. 430  
 Oxygnathus gen. 5. 870!  
 ornatus 5. 870  
 Oxygomphius  
 frequens 9. 173  
 simplicidens 9. 173  
 Oxylobium  
 pullenaeoides 9. 375  
 Oxynoten-Lager 9. 21  
 Oxynotus-Bett 6. 452!  
 -Lager 6. 742  
 Oxypete (Arachn.)  
 gen. 5. 120  
 scr. Ocypete  
 Oxyrhina  
 angustidens 5. 728  
 basisulcata 2. 1000  
 complanata 2. 1000  
 crassa 0. 868  
 Desori 0. 868; 2. 167,  
 1000; 3. 110, 370;  
 4. 515; 5. 234;  
 6. 93, 739

**Oxyrhina**

- hastalis* 0. 868; 1. 183,  
254; 2. 1000; 3. 110;  
5. 234; 8. 870  
*heteromorpha* 5. 728  
*isocelica* 2. 1000  
*leptodon* 1. 183; 3. 110  
*longidens* 5. 614  
*macer* 2. 759; 5. 614  
*macrorrhiza* 8. 382; 9. 124  
*Mantelli* 0. 102, 868;  
5. 234, 623, 728;  
6. 483; 7. 625;  
9. 361

**Oxyrhina**

- minuta* 0. 868; 2. 1000  
*plana* 7. 243!  
*plicatilis* 0. 868; 2. 1000;  
5. 234  
*quadrans* 3. 110  
*Rouillieri* 6. 758  
*Sillimani* 0. 868  
*subinflata* 3. 110;  
5. 234  
*Taroti* 8. 870  
*trigonodon* 8. 870  
*tumula* 7. 243!  
*Vanieri* 8. 870

**Oxyrhina**

- Wilsoni* 0. 868  
*xiphodon* 0. 868; 1. 183,  
254; 2. 167; 3. 110;  
5. 234; 8. 870  
*Zippei* 1. 183; 3. 110;  
5. 234; 7. 625  
spp. 3. 109, 110  
**Oxythyreus**  
*gen.* 9. 639!  
*gibbus* 9. 640  
*Ozarkit* 0. 619!; 6. 36!  
*Ozokerit* 1. 350!; 7. 440;  
8. 468!

**P.****Paarzehige**

- Hufethiere* 7. 867  
**Pachycardia** *gen.* 8. 125!  
*rugosa* 8. 124, 125  
**Pachyclypeus** *gen.* 9. 255  
**Pachycoris**  
*Escheri* 3. 873  
*Germari* 3. 873  
*guttula* 3. 865  
*protogaues* 3. 873  
*Schusboei* 3. 865  
**Pachycormus**  
*gen.* 3. 117, 118\*  
*elongatus* 9. 767  
*gibbosus* 9. 767  
*latipennis* 8. 237  
*latus* 9. 767  
*striatissimus* 9. 767  
**Pachycrinites**  
*gen.* 6. 602  
**Pachydermata (ordo)**  
*fossilia* 1. 497!  
**Pachydermen** 0. 878  
**Pachydesma**  
*Inezana* 7. 853  
**Pachydomus** *gen.* 1. 382!  
spp. 6. 864  
**Pachygaster**  
*gen. GIBB.* 3. 165  
**Pachygyra** 2. 116\*  
*daedalea* 4. 863  
*princeps* 4. 867  
**Pachylepis** *gen.* 8. 113  
*costatus* 8. 113  
*glaber* 8. 113  
**Pachymerus**  
*bisignatus* 3. 873  
*Bojeri* 3. 872, 873;  
6. 503

**Pachymerus coloratus** 6. 620

- Dryadum** 3. 873;  
6. 503  
*fasciatus* 3. 873; 6. 503  
*morio* 3. 873  
*Murchisoni* 3. 873;  
6. 503  
*oblongus* 3. 870, 873  
*obsoletus* 3. 873  
*pulchellus* 3. 873; 6. 503  
*senius* 6. 620  
**Pachymya**  
*gigas* 3. 231  
**Pachynolophus**  
*Cesserasicus* 0. 879  
*Duvali* 7. 490  
*Prevosti* 5. 226; 7. 490  
*Vismaei* 7. 490  
**Pachyodon**  
(*Acephal. gen. Brown,*  
*non Stschb.*) 6. 228  
**Pachyodon (Aceph.**  
*gen Stutchb.)* 6. 120, 870  
*concinus* 0. 181  
*imbricatus* 6. 871  
*hybridus* 0. 181  
**Pachyodon**  
(*Mammal. gen. Myr.*)  
spp. 6. 331  
*mirabilis* 1. 501, 503  
**Pachyphloeus** 0. 629  
**Pachypleura** *gen.* 6. 218  
**Pachypteris** 0. 630  
*cretacea* 0. 116  
*gracilis* 2. 887  
*speciosa* 6. 253  
*Thinnfeldi* 6. 253, 254  
**Pachyphyllum**  
*gen.* 2. 121\*; 9. 379!

**Pachyphyllum**

- spp. 4. 497; 9. 379\*  
**Pachyrhamphus**  
*gen.* 6. 760  
**Pachyrisma**  
*gen.* 1. 114; 3. 114;  
4. 766  
*columbella* 5. 501  
*grande* 1. 114!; 4. 766;  
6. 870  
**Pachyschisma**  
*applanatam* 6. 372  
**Pachyseris** 2. 119\*  
(*Agaricia rugosa*) 2. 377  
*Murchisoni* 5. 475 ff.  
**Pachytherium**  
*magnum* 4. 111  
**Pacos**  
(*Erz-Gänge*) 1. 611, 615  
**Paffrather-Kalk** 6. 209  
**Pagellus**  
*Libanicus* 3. 108  
*microdon* 5. 380  
**Pagodus** *gen.* 3. 236  
*nodosus* 3. 234  
**Pagurus Faujasi** 5. 127  
*platycheles* 0. 122  
*suprajurensis* 7. 557;  
8. 722  
**Pajsborgit** 3. 183!; 6. 39\*;  
8. 701\*  
**Paidium**  
*crassicorne* 5. 125  
*piriforme* 5. 125  
**Palaearca** *gen.* 9. 755!  
spp. 9. 755  
**Palaeaster**  
*gen.* 5. 252!; 7. 120\*;  
8. 126

- Palaeaster**  
 asperimus 8. 126  
 coronella 8. 126  
 hirundo 8. 126  
 Niagarensis 5. 248, 252;  
     9. 636  
 obtusus 8. 126  
 pulchellus 9. 636  
 Ruthveni 8. 126  
 spp. 8. 126; 9. 236  
**Palaechinidae**  
 (fam.) 1. 749!  
**Palaechinus** 7. 122  
 Rhenanus 7. 860;  
     8. 109  
**Palaeodaphus**  
 insignis 5. 234; 8. 205  
**Palaeodaphus** { vid. Pala-  
 Palaeodaphus } edaphus  
**Palaeodyptes**  
 antarctica 9. 495!  
**Palaemon Roemeri** 9. 494  
 spinimanus 5. 614  
 spinipes 5. 614  
 tenuicauda 9. 494  
**Palaeobalistum**  
 gen. 5. 487!  
 Goedeli 5. 487  
 orbiculatum 5. 487  
 Ponsorti 5. 487  
**Palaeobatis** gen. 8. 123  
 angustissimus 1. 81;  
     2. 942; 4. 840;  
     6. 745  
 insignis 8. 123!  
**Palaeobatrachus**  
 gen. spp. 5. 233  
 gigas 2. 465; 3. 162\*;  
     6. 420; 7. 555  
 Goldfussi 2. 57, 466;  
     6. 759; 7. 555;  
     8. 203; 9. 724  
 gracilis 7. 555  
**Palaeobromelia**  
 gen. 2. 992!  
 Jugleri 2. 887, 992, 993  
**Palaeochara**  
 rigida 7. 777  
**Palaeochelys**  
 costula 1. 77  
 Haslachensis 1. 77  
 Taunica 1. 680  
**Palaeochoerus**  
 gen. 5. 228  
 major 5. 228, 373  
 probus 7. 855!; 8. 376  
 suillus 5. 373  
**Palaeochoerus**  
 typus 5. 228, 373;  
     6. 638  
 Waterhousei 5. 373  
**Palaeochorda**  
 major 6. 67  
 teres 6. 67  
**Palaeocidaris**  
 exilis 5. 865, 866  
**Palaeocoma**  
 gen. 7. 120\*; 8. 127!  
 Colvini 8. 127  
 cygnipes 8. 127  
 cylindrica 9. 636  
 Marstoni 8. 127  
 Milleri 6. 456  
 pyrotechnica 8. 127  
 spinosa 9. 636  
 vermiformis 8. 127  
**Palaeocome**  
 Eichw. 7. 633  
**Palaeocorys** gen. 3. 875!  
 spectabilis 3. 873  
**Palaeocrangon**  
 gen. 5. 498  
 problematicus 5. 498;  
     8. 745\*  
**Palaeocrinus**  
 gen. nov. 9. 635  
 striatus 9. 635  
**Palaeocyclus** 2. 119\*  
 Fletcheri 2. 377  
 porpita 2. 377; 8. 754  
 praecutus 2. 377  
 rugosus 2. 377  
 spp. 7. 104  
**Palaeocyon**  
 primaevus 5. 229  
**Palaeocystites** gen. 9. 636  
 Chapmani 9. 636  
 Dawsoni 9. 636  
 tenuiradiatus 9. 636  
**Palaeodendrologicon**  
 Rossicum 7. 362  
**Palaeodiscus** gen. 8. 128!  
 ferox 8. 128  
**Palaeoendogene**  
 Erdrinden-Theile 7. 800  
**Palaeogadus** gen. 9. 863!  
 Troscheli 9. 862  
**Palaeogale**  
 secunda 9. 173\*  
**Palaeohyus**  
 Wylensis 9. 430  
**Palaeokeura**  
 gen. 4. 253!  
 Pellegriniana 4. 251  
**Paläo-Krystalle** 8. 394  
**Palaeolagus**  
 Haydeni 7. 115. 246!;  
     8. 376  
**Paläolith** 7. 593  
**Paläolithisch** 6. 634!, 656  
**Paläolithische**  
 Fauna in Russland 8. 238  
 Flora 9. 804  
 Formationen 8. 715,  
     737. 756  
 Gebirge 5. 718, 719;  
     6. 354; 9. 337  
 Versteinerungen 3. 102  
**Palaeolobium** 0. 637  
 grandifolium 4. 252  
 Haeringanum 4. 380, 627  
 heterophyllum 4. 380;  
     9. 376  
 Radobojsense 4. 252, 380  
 Sotzkianum 9. 376  
 Steuheimensis 1. 503  
**Palaeomeryx** gen. 5. 373  
 Bojani 1. 503; 7. 845;  
     8. 204  
 eminens 5. 622  
 Kaupi 1. 503; 6. 330;  
     8. 61  
 medius 0. 202; 1. 75,  
     76, 503\*; 6. 330;  
     7. 491; 9. 724  
 minimus 1. 504; 3. 378  
 minor 1. 75, 76\*, 503\*,  
     504, 680; 6. 330;  
     9. 174  
 Nicoleti 1. 503; 8. 203  
 pygmaeus 1. 503, 504,  
     677; 2. 303  
 Scheuchzeri 1. 76, 501,  
     503, 677, 2. 360;  
     3. 685; 4. 50; 6. 420;  
     8. 204  
**Palaeomys L.P., non Kr.**  
 gen. 5. 225  
 spelaeus 5. 624  
**Paläo-Mineralien** 6. 181  
 -Natrolith 6. 181; 8. 394  
**Palaeonictis**  
 gigantea 5. 230; 7. 490  
**Palaeoniscus**  
 (Crust. gen. M.Edw.)  
 Brongniarti 5. 337;  
     6. 421; 8. 712  
 obtusus 4. 114  
**Palaeoniscus**  
 Pisc. gen. Blv. 3. 117,  
     118\*; 8. 612

**Palaeoniscus**

- arcuatus 3. 744  
 arenaceus 2. 56  
 Beaumonti 3. 744  
 catopterus 4. 751; 9. 510  
 comtus 4. 750  
 decorus 3. 744  
 dimidiatus 3. 217  
 dubius 4. 166  
 Duvernoyi 8. 614\*  
 elegans 4. 750; 6. 123  
 elongatus 3. 217  
 Freyeslebeni 4. 489;  
 6. 123; 8. 608  
 fultus 3. 744  
 Gelberti 0. 104  
 gibbus 3. 217  
 glaphyrus 4. 751; 6. 123  
 katopterus 4. 751; 9. 510  
 latus 7. 88  
 longissimus 4. 751  
 macrophthalmus 4. 751;  
 6. 123  
 macropterus 3. 744  
 magnus 9. 104  
 Monensis 3. 744  
 opisthopterus 3. 217  
 superstes 9. 510  
 tenuicauda 3. 217  
 Voltz 3. 446; 4. 166  
 Vratislaviensis 7. 629ff.  
 spp. 4. 124  
 Palaeontographica 8. 556  
 Paläontographische  
 Studien 6. 330  
 Paläontologie 1. 182, 239,  
 492  
 allgemeine 2. 629!  
 Beziehungen zur Stra-  
 tigraphie 4. 616  
 des Lias 6. 491  
 von Böhmen 3. 482  
 Britische 6. 111  
 von Canada 9. 635  
 vom Elsass 4. 123  
 Französische 5. 222!  
 der Lombardei 8. 766;  
 9. 59, 356, 499  
 von Luxemburg 6. 491  
 von New-York 3. 339;  
 5. 247  
 von Österreich 8. 504  
 von Russland 8. 238;  
 9. 861  
 von Schweden 2. 242!;  
 4. 492; 6. 792 ff.,  
 811 ff.

**Paläontologie**

- der Schweiz 4. 374,  
 639; 5. 614; 6. 559;  
 8. 118, 628; 9. 123,  
 372  
 des Thüringer Waldes  
 6. 624  
 Palaeonycteris  
 robustus 5. 371  
 Paläophytologie 2. 629;  
 4. 631  
 Palaeopora 2. 120  
 expatiata 6. 113  
 foveosa 6. 113  
 interstincta 6. 113  
 megostoma 6. 113  
 patelliformis 6. 113  
 subtilis 2. 128; 6. 113  
 tubulata 6. 113  
 pyriformis 6. 113  
 Palaeophis  
 giganteus 5. 233  
 longus 2. 380  
 porcatus 2. 380; 3. 108  
 Toliapicus 2. 380  
 Typhoeus 2. 380; 3. 108  
 Palaeophryne  
 Gessneri 6. 759  
 Palaeophrynus  
 dissimilis 5. 622  
 grandipes 2. 57, 892  
 Hocianus 8. 373, 503;  
 9. 710  
 irregularis 2. 890  
 rugosus 2. 890  
 simplex 2. 890  
 tubularis 2. 890  
 virgatus 2. 890  
 spp. 5. 248  
 Palaeopteris  
 gen. 5. 632  
 Schnorrana 5. 630  
 Palaeopyge  
 Ramsayi 7. 238  
 spp. 9. 504  
 Paläopyre 7. 357!  
 Palacornis  
 Parisiensis 5. 376  
 Palaeosauri  
 (fam.) 6. 759  
 Palaeosaurus (FIRZ.)  
 5. 756  
 Sternbergi 6. 759  
 Palaeosaurus (GEOFFR.)  
 6. 760  
 Palaeosaurus (LEIDY)  
 priscus 7. 857!

**Palaeosaurus (R.-Sr.)**

- cylindricodon 4. 751  
 platyodon 4. 751;  
 5. 238  
 Palaeoscincus  
 costatus 7. 113 !;  
 8. 376  
 Palaeosciurus  
 Chalaniati 5. 371  
 Feignoux 5. 371  
 Palaeoscyllium  
 formosum 7. 366!  
 spp. 9. 764  
 Palaeospathe 0. 631  
 aroidea 2. 995  
 elliptica 4. 251  
 Mazzottiana 7. 776  
 777  
 Sternbergi 2. 995;  
 6. 99  
 Palaeoteuthis gen. 6. 110!  
 Dunensis 6. 110!;  
 8. 55!  
 Palaeotherii (fam.) 0. 867  
 Palaeotherium  
 gen. 0. 747!; 5. 118!;  
 7. 867!; 869  
 Aniciense 5. 226  
 annectens 0. 878;  
 1. 713; 5. 226  
 Argentonicum 5. 226  
 Aurelianense 1. 493,  
 502, 503; 3. 107;  
 5. 761  
 Bairdi 5. 115; 8. 376  
 Buxovillanum 5. 226  
 commune 2. 758  
 crassum 2. 498, 878;  
 4. 84; 5. 226  
 curtum 0. 878, 879;  
 2. 759; 3. 250;  
 4. 640; 5. 226, 373;  
 7. 250  
 Duvali 5. 226, 373  
 equinum 1. 763; 2. 759;  
 3. 106; 5. 226  
 giganteum 5. 115, 118;  
 7. 248; 8. 376  
 Girondicum 5. 226  
 gracile 5. 373  
 hippoides 2. 759, 831;  
 3. 250\*; 5. 226,  
 761  
 indeterminatum 5. 226  
 Isselanum 5. 226  
 latum 2. 759;  
 5. 226

- Palaeotherium**  
 magnum 0. 498, 878;  
 1. 503, 504; 2. 759;  
 3. 378; 5. 226, 373;  
 7. 845  
 medium 0. 498, 878;  
 1. 502; 2. 758,  
 824; 3. 250°, 378;  
 4. 84, 640; 5. 226;  
 6. 502; 7. 555,  
 845  
 minus 0. 748, 878, 879;  
 1. 592; 2. 759, 824;  
 3. 250°; 4. 84, 85,  
 640; 5. 226, 373;  
 7. 250  
 Monspensulanum 5. 226  
 Occitanicum 5. 226  
 ovinum 5. 226, 373  
 parvum 1. 713  
 plenum 1. 713  
 Prouti 5. 115; 7. 247  
 Schinzi 6. 502  
 tapiroides 5. 226  
 Velaunum 2. 759;  
 5. 226, 373  
 spp. 2. 305  
**Paläotherien**  
 -Formation 2. 758;  
 3. 250  
 -Gebirge 2. 346p.!
- Palaeotrissum**  
 elegans 4. 750  
 macrocephalum 4. 750  
 magnum 4. 750
- Palaeotriton**  
 Andrias 6. 759
- Palaeotrochis**  
 major 7. 123  
 minor 7. 123
- Palaeotrogus**  
 Steinheimensis 1. 503
- Palaeoxyris**  
 gen. 0. 630; 2. 992!  
 carbonaria 1. 477  
 microrhombea 2. 993  
 multiceps 2. 993  
 Münsteri 2. 993  
 regularis 2. 993
- Palaeozoic**  
 Rocks (Strgw.) 3. 97!;  
 6. 112
- Paläozoisch** 6. 634  
 vgl. Paläolithisch
- Paläozoische**  
 Formationen 0. 731;  
 8. 854
- Paläozoische**  
 Gebirge 1. 65; 3. 727;  
 6. 735; 7. 593;  
 9. 100  
 Gesteine 2. 727; 4. 486  
 Paläozoologie 2. 629  
 Palagonit 0. 58!; 1. 851!;  
 5. 66
- Palamopus**  
 gen. 9. 868  
 Clarki 9. 868  
 Dananus 9. 868
- Palanoema**  
 antiqua 5. 371
- Palapteryx**  
 dromioides 0. 125  
 geranoides 0. 125  
 ingens 0. 125; 1. 250,  
 373  
 robustus 1. 373  
 struthionides 8. 618\*
- Palasterina**  
 gen. 7. 120\*; 8. 126!  
 antiqua 8. 127  
 primaeva 8. 127  
 rugosa 9. 636  
 stellata 9. 636
- Palastraea**  
 gen. 6. 114
- Paleryx**  
 depressus 2. 380  
 rhombifer 2. 380  
 spp. 7. 625
- Palic-See:**  
 Wasser 8. 79!
- Palichthyologie** 3. 744;  
 5. 961, 870
- Palingenia**  
 macrops 6. 621
- Palinurus**  
 communis 7. 154
- Palissya** 0. 632  
 Massalongoi 5. 316;  
 6. 245; 7. 778;  
 9. 359
- Paliurus** 0. 636  
 inaequalis 3. 506
- Palladium** 1. 694; 5. 69
- Palliobranchia**  
 (class.) 6. 656;  
 7. 381
- Pallium**  
 crasscardo 7. 853
- Palmacites**  
 (Bacn.) gen. 0. 631  
 (Str.) gen. 0. 631;  
 9. 238
- Palmacites**  
 annulatus 2. 992  
 astrocaryaeformis 8. 626  
 canaliculatus 5. 631, 639  
 carbonigenus 0. 253;  
 2. 995  
 caryotoides 3. 121;  
 6. 98  
 crassipes 2. 995  
 dubius 0. 254; 2. 995;  
 8. 627  
 echinatus 2. 995  
 flabellatus 2. 994  
 Helveticus 5. 639  
 incisus 0. 265  
 incurvatus 0. 264  
 intricatus 2. 995  
 keupereus 6. 618  
 leptoxylon 0. 253; 2. 995  
 Martijusji 5. 639  
 microxylon 0. 253;  
 2. 995  
 Moussoni 5. 639  
 Noeggerathi 8. 626, 627  
 oculatus 5. 631  
 Partschi 0. 254; 2. 995  
 squamosus 6. 98  
 sulcatus 5. 631  
 varians 2. 896, 995  
 variolus 6. 99  
 verticillatus 5. 629;  
 6. 97
- Palmen, fossile** 0. 253  
 tertiäre 3. 212\*  
 -Stämme 4. 612
- Palmipora** 2. 120
- Palmocarbon**  
 gen. 4. 229!  
 cretaceum 4. 229
- Paloedaphus**  
 insignis 5. 234; 8. 205  
 (s. Paläedaphus)
- Paloplotherium**  
 gen. 1. 713, 714;  
 2. 1000!; 5. 373,  
 761; 7. 869  
 annectens 0. 498;  
 2. 1000; 3. 250;  
 5. 226, 373  
 minus 0. 498  
 spp. 0. 879
- Palpipes**  
 gen. 1. 376!  
 cursor 1. 377!  
 priscus 1. 377!
- Paltodus**  
 gen. 8. 112



**Paltodus**

- bicostatus 8. 112  
 canaliculatus 8. 112  
 obtusus 8. 112  
 rotundus 8. 112  
 subaequalis 8. 112  
 truncatus 8. 112

**Paludina**

- achatinoides 8. 875  
 acicularis 9. 750  
 acuta 0. 800; 1. 736;  
     8. 515; 9. 475  
 ampullacea 9. 116  
 angulosa 1. 713  
 Baltica 5. 854  
 carinifera 7. 99  
 Casteli } 3. 751; 8. 515  
 Chasteli }  
 circinnata 8. 589  
 concinnata 1. 122\*  
 conoidea 2. 765; 9. 750  
 Conradi 7. 494; 8. 494  
 conulus 2. 352  
 Deccanensis 9. 750  
 Desmaresti 5. 746  
 Duboisii 7. 623  
 exigua 5. 768  
 fluviorum 7. 99  
 Lewi 7. 494; 8. 494  
 Leidyi 7. 495; 8. 494  
 lenta 1. 712ff.; 2. 988;  
     3. 764; 7. 509;  
     8. 515; 9. 36  
 marginata 1. 760; 7. 509  
 minuta 7. 509  
 multilineata 7. 494;  
     8. 494  
 nobilis 2. 765  
 normalis 9. 750  
 parilis 7. 509  
 peculiaris 7. 495; 8. 494  
 ponderosa 7. 729  
 pusilla 0. 800  
 pyramis 9. 750  
 Rawesi 9. 750  
 retusa 7. 494; 8. 494  
 Sadleri 7. 181  
 Sankeyi 9. 750  
 semicarinata 5. 746  
 similis 9. 116  
 soluta 9. 750  
 Styriaca 8. 585, 587  
 subcylindracea 9. 750  
 sulcata 9. 116  
 Takliensis 9. 750  
 tentaculata 2. 637, 765;  
     3. 764; 4. 249

**Paludina**

- trochiformis 7. 495;  
     8. 494  
 ulvae 1. 623  
 varicosa 2. 765  
 Verneuli 7. 623  
 vetula 7. 494; 8. 494  
 Virapai 9. 750  
 vivipara 2. 194 f.;  
     3. 564; 6. 592ff.  
 Wapsharei 9. 750  
 spp. 6. 750  
**Paludestrina**  
 pendula 3. 764  
 subumbilicata 3. 764  
 terebellata 3. 764  
 turrita 9. 116  
 ulvae 3. 764  
 Pampa's 6. 232 p.  
**Pamphractus**  
 gen. 1. 494\*, 495;  
     6. 124  
**Pananthites**  
 denticulatus 5. 868  
**Panax**  
 longissimum 2. 754;  
     4. 379; 9. 375  
**Panchina**  
 (Gestein) 7. 603, 605,  
     606; 8. 88, 89  
**Pandanocarpus**  
 spp. 2. 1003  
**Pandanus**  
 Austriacus 2. 994, 1003  
 Carniolicus 2. 994, 1003  
 pseudo-inermis 2. 994,  
     1003  
 Simildae 7. 622  
 Sotzkianus 2. 994, 1003;  
     9. 374  
 trinervis 2. 1003  
**Pandetejus**  
 spp. 3. 105  
**Panderella** gen. 8. 634!  
 crepusculum 8. 634  
 -Grünsand 8. 634  
**Pandion** spp. 5. 231  
**Pandora**  
 bilyrata 6. 480  
 clavata 6. 642, 643,  
     645  
 inaequivalvis 7. 507  
 obtusa 7. 507  
 pinna 7. 507  
 rostrata 6. 857  
 spp. 7. 632  
 Pandoracea (fam.) 6. 858

**Pangolin**

- gigantesque 5. 230  
**Panicum**  
 Harjungii 5. 638  
 macellum 5. 638  
 rostratum 5. 638  
 troglodytarum 5. 638  
**Paniselen**  
 (terrain) 2. 882; 7. 503p.  
**Panopaea**  
 gen. 4. 755; 6. 246,  
     247!  
 aequata 6. 852  
 Agassizi 7. 744  
 Aldouini 8. 488  
 Aldrovandii 6. 857  
 Americana 6. 752  
 antiqua 9. 227  
 arcuata 0. 230  
 Basteroti 6. 857  
 Carteroni 0. 415  
 concava 8. 349  
 Cooperi 8. 349  
 crassa 6. 454  
 cretacea 6. 480  
 decurtata 8. 482  
 delicatissima 2. 230  
 depressa 9. 455  
 Deshayesi 6. 857  
 dilatata 7. 743  
 elongata 0. 292; 6. 752;  
     8. 486  
 Faujasi 1. 479; 4. 514;  
     5. 594; 7. 507;  
     8. 584  
 Galathea 6. 454; 8. 643  
 gibbosa 0. 722; 7. 744  
 gigantea 4. 755  
 Goldfussi 6. 752  
 Guibaliana 4. 751  
 gurgitis 0. 292, 294;  
     3. 231  
 Hebertana 6. 535  
 Heberti 9. 138  
 intermedia 0. 861;  
     3. 189, 605; 6. 739,  
     857  
 Isaurica 5. 594  
 liasina 8. 643  
 lunulata 3. 777; 4. 118,  
     749, 489; 6. 644,  
     646, 651; 7. 637  
 Mackrothi 8. 373  
 mandibula 0. 294  
 Menardi 2. 33; 6. 451,  
     857; 9. 839  
 Murchisonae 0. 225

- Panopaea**  
*Neocomiensis* 5. 160; 7. 659  
*Norwegica* 7. 507  
*occidentalis* 8. 495  
*peregrina* 0. 481, 723  
*plicata* 0. 292, 294; 7. 659  
*reflexa* 6. 752  
*Roemeri* 0. 292  
*rotundata* 6. 852  
*rugosa* 1. 715; 6. 495  
*securiformis* 8. 482  
*Simildae* 8. 365  
*sinuosa* 8. 486  
*subelliptica* 8. 497; 9. 824  
*tellina* 8. 388  
*tenuistria* 7. 743  
*tenuistriata* 4. 755  
*Terquemina* 7. 743  
*triasina* 6. 857  
*spp.* 2. 977; 7. 632
- Panorpa**  
*brevicauda* 6. 622
- Panorpidium**  
*tessellatum* 5. 747
- Paphia**  
*crassatella* 6. 868
- Papier-Kohle** 3. 685; 5. 337
- Papierspath** 4. 351\*
- Papilio**  
*Corydon* 3. 489
- Papillina**  
*gen.* 6. 230!  
*Mississippiensis* 6. 230
- Papyridea**  
*bella* 9. 498
- Parabatrachus**  
*Colei* 3. 624!
- Parabolina**  
*spp.* 4. 493; 6. 223
- Paracyathus** 2. 115\*  
*spp.* 1. 627
- Paradoxides**  
*gen.* 0. 779!, 785; 1. 508!; 3. 486  
*bimucronatus* 4. 501  
*Bohemicus* 6. 225  
*Boltoni* 6. 876  
*bucephali* 7. 380  
*Forchhammeri* 3. 336  
*Harlani* 6. 876  
*Loveni* 3. 336; 6. 814  
*spinosus* 6. 876  
*Tessini* 6. 225
- Paradoxides**  
*spp.* 2. 242; 6. 223; 9. 504, 721
- Paradoxidinae**  
*(fam.)* 6. 116
- Paradoxinae**  
*(fam.)* 1. 508!
- Paradoxites**  
*Grotei* 6. 370
- Paragenesis** 0. 327
- Parahippus**  
*gen.* 9. 250!  
*cognatus* 9. 250!
- Paralcyonium** 2. 123
- Parallel-Gliederung**  
 des Devon-Gebirges 3. 817  
 der Silur-Formation 3. 345
- Klassifikation**  
 des Eocän-Gebirges 9. 228  
 des Tertiär-Gebirges 3. 482; 9. 838  
 der Lias-Formation 9. 345!
- Struktur** 7. 795ff.
- Paralogit** 8. 689!
- Paramorphismus** 5. 695!
- Paramorphosen** 3. 465; 4. 596; 5. 695!; 6. 181; 8. 394, 572!
- Parasaurus**  
*Geinitzi* 7. 104; 8. 62
- Parasmilia** 2. 116\*  
*\*Bouei* 4. 867  
*centralis* 9. 228  
*spp.* 1. 627; 9. 123
- Parastilbit** 5. 707!; 8. 215!
- Parastoma** 6. 224
- Parastraea**  
*gen.* 0. 763!, 767; 2. 118\*  
*caryophylloides* 0. 767  
*grandiflora* 4. 868  
*gratissima* 0. 767  
*Nantuaensis* 0. 767  
*spp.* 1. 627
- Pargazit** 4. 71
- Parischer**  
*Marmor* 7. 594; 9. 742
- Pariser Becken** 5. 360!g., 580; 7. 733
- Industrie-Ausstellung** 6. 171
- Tertiär-Formation** 7. 503p
- Parisien**  
*(terrain)* 3. 607; 9. 470, 748  
*inférieur* 5. 223p.  
*supérieur* 5. 223p.
- Parka**  
*decipiens* 9. 507
- Parkinsoni-Bett** 6. 852
- Parmelia**  
*lacunosa* 3. 745
- Parophit** 4. 708!, 9. 563!, 586
- Partschia** 0. 629
- Pas-de-Boeufs** 8. 620
- Passalostrobos** 0. 632
- Passya**  
*gen.* 9. 126!  
*spp.* 9. 125
- Patella**  
*ancilloides* 0. 869  
*antiqua* 2. 108  
*antiquissima* 0. 374; 7. 362  
*appendiculata* 3. 237  
*arachnoidea* 3. 235  
*Aubentonensis* 3. 235  
*cingulata* 3. 235  
*conulus* 5. 501  
*disciformis* 9. 847  
*Dunkeri* 6. 495; 7. 210  
*elegans* 3. 21  
*ferruginea* 9. 839  
*Hennocquei* 6. 495  
*Hettangiensis* 6. 495; 7. 210  
*Hollebeni* 5. 498; 7. 637  
*inaequicostata* 4. 546!;  
*inornata* 2. 228; 3. 235; 8. 356  
*lineata* 9. 499  
*mitreola* 5. 865  
*nana* 2. 235  
*nitida* 1. 487; 2. 228  
*papyracea* 4. 370  
*paradoxa* 3. 235  
*pellucida* 7. 510  
*retifera* 2. 228  
*retrorsa* 6. 125  
*Roemeri* 3. 235  
*rugosa* 0. 869; 1. 487; 2. 228; 3. 235; 8. 356  
*Schmidtii* 6. 495; 7. 210  
*solaris* 6. 125  
*striatula* 3. 235  
*subquadrata* 6. 495

**Patella**

- sulcata* 3. 235
- suprajurensis* 3. 235
- vulgata* 3. 765
- spp.* 6. 750
- Patellites discoides* 3. 20
- Patelloidea gen.* 3. 765
- Paterait* 7. 324!
- Patinula acaulis* 2. 109
- Patula spp.* 8. 507
- Paullinia*
  - ambigua* 9. 502
  - Chiavonica* 9. 502
- Pavetta* 0. 634
- Pavia**
  - macrostachya* 8. 501
  - Septimontana* 2. 755
- Pavolunulites gen.* 4. 115!
- Pavonaria gen.* 2. 123\*
- Pavonia* 2. 119<sup>a</sup>
  - dubia* 7. 233
  - hemisphaerica* 2. 378
  - infundibuliformis* 2. 377
  - lactuca* 2. 378
  - macandrinoides* 2. 378
  - obtusangula* 2. 378
  - plicata* 2. 378
  - siderea* 2. 378
  - tuberosa* 0. 760; 2. 378
- Pea-grit* 1. 484; 8. 355!
- Pechkohle* 3. 718; 8. 278
- Pechstein* 5. 60!; 449!; 6. 193; 555!; 7. 184; 360!; 737<sup>a</sup>; 8. 651; 9. 214
- Gang mit Porphy-Trümmern 4. 565
- Porphy 5. 65!
- Pecopteris**
  - gen.* 0. 628; 3. 761
  - abbreviata* 0. 91, 110; 1. 476; 5. 353; 630; 7. 113
  - acuminata* 4. 525
  - acuta* 5. 630
  - aequalis* 5. 630
  - affinis* 5. 630
  - alata* 7. 113
  - angusta* 8. 373
  - angustifida* 6. 98
  - angustissima* 6. 98
  - antiqua* 6. 99
  - arborea* 5. 650
  - arborescens* 0. 91; 5. 97; 8. 159, 226; 9. 849
  - arguta* 5. 97, 630

**Pecopteris**

- aspera* 5. 630
- aspidioides* 5. 630; 6. 98
- Beaumonti* 0. 661
- bifurcata* 5. 630 -
- Bioti* 1. 476; 5. 630
- blechnoides* 6. 98
- Bredowi* 1. 476
- Brongniartana* 6. 253
- bullata* 8. 358
- Candolleana* 0. 671; 5. 630
- Carolinensis* 8. 358
- chaerophylloides* 8. 159
- Christoli* 7. 113
- Cisti* 8. 226
- Cordai* 2. 886
- crassinervis* 8. 373
- crenulata* 0. 110; 5. 353
- cristata* 5. 629, 630
- cyathea* 0. 120; 5. 97, 630<sup>a</sup>
- debilis* 6. 97
- Defrancei* 7. 766
- delicatula* 5. 630
- dentata* 5. 630; 7. 113
- discreta* 6. 99
- dubia* 5. 629; 6. 99
- elegans* 1. 476; 3. 762
- erosa* 5. 630
- excellens* 6. 99
- falcata* 8. 358
- fastigiata* 6. 98
- Geinitzi* 2. 886
- gigantea* 7. 165
- Glockerana* 6. 98
- Göpperti* 5. 630
- Haiburnensis* 8. 401
- heterophylla* 9. 848
- Humboldtana* 3. 225, 746
- Huttonana* 6. 253
- incerta* 0. 116
- incisa* 6. 98
- jurensis* 5. 613
- laciniata* 6. 98
- lepidorhachis* 5. 630
- leptophylla* 5. 97
- Leucopetrae* 8. 373
- lignitum* 8. 373
- linearis* 2. 886; 5. 630
- Lodevensis* 5. 353; 7. 113
- lonchitica* 6. 98; 7. 113
- longifolia* 5. 97, 630; 6. 98
- Miltoni* 5. 630

**Pecopteris**

- mucronata* 6. 98
- Murchisoni* 2. 886
- muricata* 7. 766
- Murrayana* 6. 253
- nervosa* 5. 630
- Novae-Hollandiae* 5. 630
- orbiculata* 6. 99
- Oreopteridis* 0. 91; 5. 97, 630; 7. 113; 8. 226
- ovata* 5. 630
- pennaeformis* 5. 630; 6. 98
- platyrhachis* 5. 630; 6. 98; 7. 113
- Pluckeneti* 0. 671; 1. 476
- plumosa* 6. 98; 9. 826
- polymorpha* 0. 91, 671; 2. 886; 5. 630
- polypodioides* 0. 116
- propinqua* 6. 253
- pteroides* 0. 120, 671; 5. 630; 8. 226
- pulchra* 0. 661, 672
- Radnicensis* 6. 98
- repanda* 6. 98
- Schlottheimi* 5. 630
- Sillimani* 5. 629
- similis* 6. 98
- Steddensis* 1. 102
- Steinmülleri* 4. 204; 6. 820
- striata* 2. 890
- Stuttgartensis* 6. 820; 8. 358
- tenella* 0. 116
- tenuis* 6. 253
- triangularis* 6. 98
- truncata* 1. 477; 5. 630
- Ungeri* 2. 886
- unita* 5. 630
- Valdensis* 5. 637
- valida* 6. 99
- venusta* 6. 97
- villosa* 5. 630; 8. 226
- Whitbyensis* 8. 358
- Zippei* 0. 736; 3. 633; 5. 87
- Zwickawiensis* 5. 630
- spp.* 9. 379, 380
- Pecten**
  - acutauritus* 1. 417!; 419; 7. 94; 9. 629
  - acuti-nlatus* 8. 766
  - acuticosta* 4. 851; 7. 210

## Pecten

acutiradiatus 1. 410,  
419; 3. 318  
aequicostatus 0. 101,  
292, 295, 727;  
2. 92, 454  
aequiplicatus 6. 496  
aequivalvis 0. 149, 150,  
181, 412; 2. 343,  
737; 4. 851; 6. 456;  
7. 612; 9. 94, 95  
Agassizi 9. 124  
alatus 0. 481, 482;  
4. 80  
Alberti 6. 363; 7. 760;  
9. 169\*, 359, 383  
altiplectus 7. 853  
amatus 8. 643, 644  
ambiguus 1. 410, 417,  
419; 3. 318; 9. 629  
amplus 3. 606  
annulatus 4. 765  
arcuatus 4. 765; 6. 93  
articulatus 4. 851;  
8. 356  
asper 0. 727; 7. 471  
asperrimus 1. 229  
asperulus 2. 155  
atavus 0. 230, 392  
Bathus 7. 220  
Beaveri 7. 785  
benedictus 5. 595;  
7. 502, 773  
Beudanti 3. 74; 5. 364  
Bonei 5. 875  
Bruei 2. 1004  
Burdigalensis 2. 43;  
3. 74, 369; 4. 515,  
6. 93, 101<sup>2</sup>; 7. 502,  
783  
calvus 6. 496; 7. 10  
carboniferus 9. 506  
carinatus 1. 715  
catilliformis 7. 242  
cicatratus 8. 874  
clathratus 1. 486;  
2. 229; 4. 765;  
7. 132  
Cleavelandicus 8. 716,  
766  
cloacinus 7. 94; 9. 13,  
629  
comatus 8. 357, 582  
concentrice-striatus  
5. 501  
contrarius 6. 545; 7. 698;  
8. 449

## Pecten

convexicostatus 7. 502  
corneus 3. 530; 9. 228  
crassitesta 0. 230, 231,  
390 ff.; 1. 577;  
4. 364; 5. 160, 161,  
325 ff.; 7. 480, 659  
cretosus 7. 204  
cristatus 8. 584  
curvatus 0. 294, 728  
cutiformis 5. 501  
Danicus 2. 1004  
decoratus 7. 695  
demissus 0. 158, 182,  
226, 723; 7. 130,  
743; 8. 356, 713  
9. 133  
densistria 6. 373  
depressus 7. 785  
deserti 7. 242  
disciformis 4. 851  
discites 0. 99, 484, 485;  
2. 908, 909, 912,  
917; 943; 3. 11,  
22, 29, 223, 614;  
6. 245, 363, 365;  
7. 760; 9. 359  
discors 3. 606  
dispar 6. 496  
disparilis 9. 16 ff.  
dubius 2. 1004; 7. 204  
Dufrenoyi 0. 481; 4. 80  
Dujardini 0. 728  
duplicicosta 0. 101  
elongatus 1. 743  
Espaillaci 7. 204  
exilis 4. 869  
Falgeri 4. 204, 555;  
9. 629  
fibrosus 0. 167, 723;  
7. 133; 8. 484, 582  
filosus 8. 125  
fimbriatus 6. 119  
flabelliformis 4. 515;  
7. 502  
flexuosus 2. 349  
formosus 7. 694  
Fuchsi 7. 615  
furfuraceus 6. 533  
Geinitzanus 8. 373  
Gerardi 2. 1004; 9. 854  
Germaniae 4. 851  
giganteus 7. 135  
glaber 0. 150 ff.; 2. 463;  
8. 354; 9. 19, 360  
gracilis 2. 1004  
grandaevus 2. 279; 6. 373

## Pecten grandis 2. 1004

Gravesi 3. 606  
Hashbachi 2. 931  
Heermanni 6. 480  
Helli 7. 694  
hemcostatus 4. 765  
heterocostatus 1. 764  
Humphreysi 6. 752  
Jacobaens 6. 451  
imbricatus 2. 155, 168,  
3. 86, 88  
inaequicostatus 8. 486  
inaequistriatus 0. 99,  
485; 2. 53. 943;  
3. 24; 5. 479;  
6. 245, 363  
incrustans 6. 850  
intertextus 8. 486  
Islandicus 1. 621;  
2. 1004  
Knockoniensis 7. 220  
Kokscharoffi 5. 875  
laevigatus 0. 485;  
1. 649; 2. 908, 909,  
917; 3. 23, 369;  
4. 840; 5. 479;  
6. 739; 7. 760;  
8. 719  
lacvis 4. 869  
lamellosus 0. 174;  
3. 816; 8. 488  
laminosus 0. 243, 415  
laticosta 6. 101  
latissimus 1. 236  
lens 0. 226; 2. 229,  
349; 4. 765; 6. 218;  
7. 131, 133; 8. 356;  
9. 34  
liasinus 7. 614; 8. 354;  
9. 476  
lineatus 1. 225  
lineolatus 2. 229  
Lilli 1. 733  
Liskaviensis 6. 363  
Lugdunensis 4. 204, 555,  
7. 94; 9. 629  
Mackrothi 5. 498;  
8. 373, 841  
Malvinæ 9. 839  
matronalis 7. 204  
maximus 2. 1004;  
3. 756; 7. 502, 510  
Meeki 7. 853  
membranaceus 5. 728;  
7. 204

- Pecten Michaelensis** 8. 486  
**Missouriensis** 6. 736  
**Morrisi** 6. 363  
**multistriatus** 3. 606  
**Münsteri** 6. 373  
**Nehrascensis** 7. 492;  
 8. 495  
**Nevadanus** 7. 242  
**Nilssoni** 4. 672, 869;  
 5. 728  
**nodosus** 6. 451  
**obscurus** 4. 765  
**occidentalis** 6. 736  
**oolithicus** 7. 743  
**orbicularis** 0. 392;  
 8. 874; 9. 228  
**opercularis** 0. 721;  
 1. 624; 2. 1004;  
 3. 74, 756; 4. 515;  
 8. 584  
**palmatus** 4. 515; 7. 783;  
 9. 839  
**parvicostatus** 3. 606  
**peregrinus** 4. 765  
**perplanatus** 0. 725  
**personatus** 0. 157, 182,  
 183; 4. 765, 851;  
 7. 130, 134; 9. 30, 34  
**Philenor** 6. 456  
**pictus** 6. 533; 8. 590;  
 9. 138  
**planicostatus** 3. 239;  
 7. 502  
**plebejus** 2. 155; 3. 606  
**polymorphus** 7. 510  
**Poulsoni** 0. 724;  
 6. 229, 752  
**Pradoanus** 3. 617  
**primigenius** 6. 373  
**princeps** 2. 156, 163;  
 2. 1004  
**priscus** 3. 531; 4. 747;  
 7. 10 ff.; 8. 226, 296  
**pumilus** 7. 206; 9. 133  
**punctatissimus** 8. 643  
**punctatus** 2. 156  
**pusillus** 3. 128, 777;  
 4. 118, 747, 489;  
 6. 119; 7. 637;  
 9. 169, 171  
**pusio** 2. 1004; 9. 839  
**quadricostatus** 0. 101,  
 292, 293, 297, 299,  
 388, 727, 728;  
 1. 315; 3. 165;  
 4. 108; 5. 593;  
 6. 480
- Pecten**  
**quadristriatus** 3. 605  
**quinquecostatus** 0. 94,  
 292; 2. 92; 3. 165;  
 5. 86, 592; 7. 370,  
 458; 8. 360, 874  
**quinquelineatus** 3. 239  
**radialis** 4. 748  
**rarispira** 3. 369  
**reconditus** 1. 716; 4. 515  
**reticulatus** 0. 99; 3. 23;  
 4. 546; 6. 363  
**retiferus** 4. 765  
**rigidus** 7. 864; 8. 495  
**ringens** 8. 766  
**Rypheus** 8. 482; 9. 135  
**salinarius** 5. 501  
**sarmenticius** 9. 839  
**Saturnus** 4. 851  
**scabrellus** 2. 43, 1004;  
 4. 515; 5. 594 ff.;  
 8. 403; 9. 839  
**scabriusculus** 7. 502, 773  
**Schaffhäutli** 9. 629  
**Schlotheimi** 6. 363  
**Schmiederi** 6. 363  
**Schroeteri** 6. 363  
**scutella** 5. 501  
**scutularis** 2. 155, 168  
**segregatus** 5. 875  
**semicostatus** 4. 765  
**sericeus** 6. 875  
**similis** 0. 163; 2. 1004;  
 3. 756  
**simplex** 7. 502  
**solarium** 4. 515  
**solea** 3. 606; 7. 783  
**squamulosus** 5. 844  
**striato-costatus** 0. 292,  
 368; 2. 454; 8. 744  
**striato-punctatus** 0. 393  
**strionalis** 6. 744;  
 7. 10 ff.; 9. 22  
**subacutus** 1. 743  
**subelongatus** 6. 119  
**subfibrosus** 8. 486  
**subimbricatus** 2. 155;  
 3. 86  
**sublaevis** 6. 456  
**suborbicularis** 2. 44,  
 156, 168; 3. 86  
**subspinosus** 2. 349  
**subspinulosus** 6. 373  
**subtextorius** 1. 496;  
 7. 135  
**subtripartitus** 3. 606;  
 9. 844
- Pecten**  
**suprajurensis** 8. 488  
**sulcatus** 4. 765; 9. 360  
**tenuicostatus** 5. 501  
**tenuistriatus** 0. 99, 246,  
 485; 3. 11, 13, 23,  
 29; 6. 363; 9. 359  
**Thorenti** 3. 606; 6. 93,  
 739; 7. 204, 229  
**textilis** 6. 218  
**textorius** 1. 316, 337;  
 2. 349; 3. 530;  
 4. 851; 6. 208, 217,  
 744; 7. 211, 698;  
 8. 357; 9. 20, 22  
**texturatus** 6. 496; 7. 94;  
 8. 643; 9. 629  
**tigrinus** 2. 1004  
**transversus** 2. 107  
**tricastatus** 6. 206  
**Trigeri** 6. 454  
**undenarius** 9. 29  
**vagans** 0. 723; 4. 765;  
 8. 482; 9. 135  
**varius** 2. 1004; 3. 756;  
 6. 739; 7. 502;  
 8. 584  
**Valoniensis** 7. 93, 94;  
 8. 352, 353; 9. 13,  
 452 ff., 629  
**velatus** 1. 410, 419;  
 3. 318; 4. 765;  
 6. 744; 9. 629  
**venustus** 4. 515  
**vespertinus** 7. 241  
**vimineus** 1. 486; 2. 229,  
 343; 8. 486  
**Virdunensis** 7. 155  
**virgatus** 0. 728  
**vitreus** 7. 132  
**Woodwardi** 4. 765  
**Zieteni** 6. 601  
**spp.** 1. 382; 4. 250;  
 8. 384
- Pectinia** 2. 116\*  
**Pectinidae** (fam.) 6. 119  
**Pectunculus** gen. 6. 873  
**angusticostatus** 0. 862;  
 3. 369; 6. 93, 873  
**arcuatus** 6. 533  
**arcatus** 9. 138  
**auritis** 6. 873  
**australis** 6. 873  
**Barbadensis** 7. 853  
**brevirostris** 6. 873  
**calvus** 4. 870  
**complanatus** 6. 873

- Pectunculus**  
 cor 2. 168; 3. 74;  
     6. 873  
 corallensis 6. 873  
 costatus 1. 715; 6. 873<sup>2</sup>  
 costulatus 2. 159  
 crassus 2. 435, 971;  
     6. 533, 873; 7. 53;  
     8. 590; 9. 138  
 decussatus 6. 873  
 deletus 0. 860; 3. 605;  
     6. 93<sup>2</sup>, 739, 873;  
     7. 53  
 depressus 2. 168; 3. 605  
 Duboisii 6. 873  
 dubius 2. 157  
 elegans 6. 873, 875  
 fasciatus 4. 506  
 Fichteli 6. 873; 9. 839  
 glycimeris 2. 1004;  
     3. 756; 6. 873<sup>2</sup>  
 Goldfussi 6. 873;  
     9. 125  
 granulatus 6. 873  
 Haueri 6. 873  
 hemiscardus 6. 873  
 Insubricus 2. 43; 3. 74;  
     6. 873  
 latiarca 6. 873  
 Marullensis 6. 873  
 minimus 4. 766; 6. 873  
 Moreau[silvanus] 6. 873  
 oblongus 4. 766; 6. 873  
 obovatus 6. 873  
 obsoletus 4. 566  
 oolithicus 4. 766;  
     6. 873  
 pectinatus 6. 873  
 Petschorae 6. 873  
 pilosus 0. 862; 3. 74;  
     6. 873  
 Plumstadiensis 1. 715  
 polyodontus 3. 74; 4. 227,  
     515; 6. 873<sup>4</sup>  
 pulvinatus 2. 168;  
     3. 605; 6. 873;  
     7. 53; 8. 516; 9. 125,  
     854  
 pusillus 6. 873  
 Reinwardti 6. 873  
 Reussi 6. 873  
 stamineus 6. 229  
 semiauritus 6. 873  
 Siouxensis 7. 864;  
     8. 495  
 subconcentricus 1. 742  
 striatissimus 3. 605
- Pectunculus**  
 subaustralis 6. 873  
 subdecussatus 6. 873  
 subimbricatus 8. 377  
 sublaevis 0. 294  
 subsulcatus 6. 873  
 sulcatus 4. 505; 6. 873  
 terebratularis 0. 862;  
     6. 873  
 umbonatus 6. 873;  
     9. 228  
 variabilis 6. 873  
 violaceus 6. 873  
 spp. 1. 382; 2. 977;  
     6. 873
- Pectunculina**  
 gen. 6. 873  
 parvula 7. 492; 8. 495
- Pedina** 7. 122  
 Bakeri 6. 100, 491  
 Davoustana 7. 852  
 Etheridgei 6. 100, 491;  
     7. 763
- Pedipes**  
 glaber 4. 865
- Pegmatit** 0. 73\*, 355;  
     3. 366; 5. 739;  
     7. 357\*
- Pekari**  
 (Dicotyles) 8. 122
- Pektolith** 1. 819\* 2. 516  
     8. 471!; 9. 187\*
- Pelagia**  
 clypeata 5. 635
- Pelagorhynchus**  
 gen. 9. 492!  
 blochiiiformis 9. 492!  
 dercetiformis 9. 492!
- Pelagornis**  
 miocaenus 7. 505!
- Pelagosaurus**  
 typus 0. 323; 5. 424\*,  
     494, 495; 6. 760
- Pelagus** spp. (Phoca) 5. 621
- Pelarganax**  
 gen. 7. 634
- Pelargides**  
 gen. 7. 634
- Pelikanit** 8. 828!; 9. 450!
- Peliom** 2. 517, 522
- Pelitischer Felsittuff** 9. 544!
- Pelodytes** spp. 5. 233
- Pelophilus**  
 Agassizi 6. 759  
 Conybearei 0. 745!;  
     5. 233
- Radobojensis** 0. 203
- Peltastes** 7. 122  
 pentagonifera 4. 653  
 punctata 4. 654  
 stellulatus 4. 312
- Peltophyllum**  
 gen. spp. 7. 778
- Peltura**  
 gen. 0. 779!, 785;  
     3. 486; 6. 225  
 spp. 4. 493; 6. 223
- Pemphigus**  
 bursifex 3. 864, 874
- Pemphix**  
 Albertii 4. 51; 6. 367  
 Sueuri 4. 51; 6. 746;  
     9. 144  
 -Kalk 0. 484
- Penaeus**  
 speciosus 5. 613
- Peneroplida**  
 (fam.) 5. 754! ff.
- Peneroplis**  
 gen. 5. 751, 755
- Penicillium**  
 curtipes 3. 225, 745
- Penitella**  
 spelaeum 7. 242
- Pennatula** 2. 123
- Pennin** 0. 691; 3. 62;  
     5. 186
- Penniretepora**  
 gen. 6. 114
- Pennit** 1. 448!
- Pentacoenia** 2. 117\*
- Pentacrinites**  
 s. Pentacrinus
- Pentacrinus**  
 gen. 4. 230 ff.; 8. 876  
 Agassizi 5. 369  
 alpinus 9. 365  
 angulatus 8. 643  
 annulatus 5. 368  
 asteriscus 8. 496, 497;  
     9. 824  
 astralis 7. 132  
 basaltiformis 0. 145,  
     225; 3. 530; 6. 217,  
     742; 7. 5, 10, 12,  
     698<sup>2</sup>; 8. 873, 876  
 bicoronatus 5. 369  
 Bollensis 6. 850  
 Bronni 5. 369  
 Buchi 5. 369  
 carinatus 5. 368  
 cingulatus 0. 184;  
     2. 151, 167; 8. 486  
 colligatus 6. 605

**Pentacrinus**

- didactylus 3. 84; 4. 762;  
9. 365, 844  
dubius 0. 485; 6. 245;  
9. 359  
fasciculosus 4. 745;  
6. 850  
Gastaldii 6. 93, 739;  
9. 365  
Goldfussi 6. 101  
jurensis 6. 850  
laevis 6. 456  
lanceolatus 5. 368  
moniliferus 9. 21  
Nicoleti 7. 132; 9. 134  
nodulosus 5. 368  
Oakeshottanus 4. 762;  
9. 365  
opalinus 9. 29  
paradoxus 5. 671  
pentagonalis 5. 613;  
7. 135, 595; 8. 486  
personati 8. 876  
priscus 6. 375; 7. 362  
propinquus 0. 525;  
1. 141, 415, 419;  
2. 284; 3. 318;  
7. 617; 8. 4  
Quenstedti 6. 850  
ramosus 4. 745  
scalaris 3. 530; 6. 454,  
496; 7. 210; 8. 710;  
9. 21 ff.  
Sowerbyi 4. 762;  
9. 365  
stelliferus 5. 369  
subangularis 0. 180;  
8. 456, 742; 7. 10,  
698; 8. 876  
subbasaltiformis 4. 762  
subteres 7. 795  
teres 6. 245  
tortistellatus 3. 318;  
9. 629  
tuberculatus 6. 454,  
742; 7. 211; 9. 17 ff., 94  
versistellatus 1. 414!, 410  
vulgaris 0. 159, 163,  
183  
Württembergicus 6. 852  
spp. 3. 109; 9. 123  
Pentadia gen. 1. 383!  
Pentagonal-Netz der He-  
bungs-Systeme auf der  
Erdoberfläche 1. 95!;  
2. 82  
vgl. System

**Pentamerus**

- acute-lobatus 6. 374  
biplicatus 6. 508  
brevirostris 6. 117,  
374  
borealis 5. 853, 854;  
8. 594  
carbonarius 3. 211  
Conchidium 4. 85, 504;  
6. 798; 9. 222  
costatus 8. 753  
Esthonus 5. 853, 865;  
8. 594  
formosus 6. 508  
galeatus 2. 192, 340;  
4. 504; 6. 117, 226,  
256, 508; 7. 387;  
8. 753  
globus 2. 340; 6. 117;  
374, 508  
integer 8. 753  
Knighti 2. 220; 4. 60,  
504; 6. 117, 256;  
8. 753<sup>2</sup>  
laevis 6. 117; 9. 758  
lens 9. 339, 758  
lyratus 9. 758  
microcamerus 3. 216;  
6. 117  
oblongus 0. 640; 1. 498;  
3. 344; 6. 117, 205;  
8. 855; 9. 63, 339,  
342  
optatus 6. 508  
pelagicus 8. 753  
sulcatus 8. 269  
undatus 6. 117  
spp. 5. 252  
-Schichten 4. 488  
Pentameren  
-Kalk 5. 853<sup>2</sup>, 854;  
8. 594  
Pentatoma  
antiquum 3. 873  
appendiculatum 3. 873  
lividum 3. 873  
longiceps 3. 873  
Morloti 3. 873  
obsoletum 3. 873  
stigmatum 3. 873  
vetustum 3. 873  
Pentatremites  
vdr. Pentatremites  
Pentatremites  
gen. 2. 743!; 9. 57  
acutus 2. 744  
angularis 2. 744

**Pentatremites**

- astracaeiformis 2. 744  
campanulatus 1. 748;  
2. 744; 6. 115  
conoideus 7. 863  
crenulatus 2. 744  
Derbyensis 2. 744;  
6. 115  
Dutertrei 2. 744  
ellipticus 2. 744; 6. 115  
florealis 2. 744; 8. 628  
globosus 2. 744  
gracilis 2. 744  
granulatus 2. 744  
inflatus 2. 744  
Koninckanus 7. 863  
laterniformis 2. 748  
melo 2. 748  
Norwoodi 2. 748  
obliquatus 2. 744  
oblongus 2. 744  
orbicularis 2. 744  
Orbignyanus 2. 744  
ovalis 2. 108, 744  
Paillettei 2. 744; 3. 238  
pentagonalis 2. 745  
pentangularis 2. 744  
planus 2. 744; 6. 375  
Puzosi 2. 744  
pyriformis 2. 744  
Reinwardti 2. 744  
Schulzi 2. 744  
stelliformis 2. 748  
sulcatus 2. 744  
Verneuli 2. 745  
spp. 8. 751  
cfr. Pentrematites,  
Pentremites etc.  
Penthaleus  
tristriculus 5. 124  
Pentrematites 4. 230 ff.  
Pentremitea gen. 2. 748\*  
Paillettei 2. 748  
Schulzi 2. 748  
Pentremitea gen. 6. 603  
Pentremites (Pentatremit.)  
caryophyllatus 6. 603  
Cherokeus 0. 376  
crenulatus 6. 603  
curtus 6. 735  
elongatus 6. 735  
florealis 0. 376  
inflatus 6. 603  
Orbignyanus 6. 603  
Paillettei 2. 340; 6. 603  
Puzosi 6. 603  
pyriformis 0. 376

- Pentremites**  
 Reinwardi 0. 225, 376  
 Roemeri 6. 735  
 Sayi 6. 735  
 Schulzi 2. 340  
 Tennesseeae 0. 376  
 Waterhouseanus 6. 603  
 cfr. Pentatremites  
**Peplosmia** 2. 116\*  
 portlandica 8. 591  
 spp. 1. 627  
**Peratherium**  
 gen. 4. 831  
 spp. 5. 230  
**Perca**  
 angusta 5. 374  
 lepidota 5. 374; 5. 622  
 Lorenti 5. 862  
 Moguntina 2. 303  
**Percylith** 2. 75!  
**Perdix** spp. 7. 765  
**Perforata** (Coralliaria)  
 (tribus) 2. 119  
**Perfossus**  
 angularis 0. 253  
**Periaster**  
 Orbignyanus 7. 859  
**Periastron**  
 gen. 6. 628!  
 reticulatum 6. 626  
**Pericosmus**  
 excentricus 6. 101  
 latus 6. 101  
**Peridot** 2. 615; 3. 69,  
 262  
 (künstlich) 5. 215  
 hyalin 1. 693\*  
**Periechocrinus**  
 moniliformis 6. 115;  
 7. 860  
**Perigene**  
 Mineralien 8. 76!  
**Periklas** 3. 261\*  
 künstlich 5. 215  
**Periklin** 0. 551, 552;  
 4. 261\* ff.  
**Perimorphose** 8. 33, 40!;  
 9. 51  
**Perioden**  
 der Erdbildung 4. 498  
 der Flora 0. 107  
**Periodische**  
 Quellen 7. 338  
**Periomys**  
 spp. 5. 225  
**Peripaedium** 2. 121  
**Periploma applicata** 9. 498  
**Periploma**  
 Biarmica 6. 645  
 planulata 6. 645  
 Robinaldina 6. 858  
 spp. 2. 977  
**Periptera capra** 6. 103  
**Perischodomus**  
 gen. 1. 749!; 7. 122  
 biserialis 1. 748  
**Perischoechinidae**  
 (fam.) 1. 749!; 6. 115;  
 7. 120  
**Perismilia** 2. 117\*  
**Perisporium**  
 minutulum 5. 637  
 populicola 5. 637  
**Perissodactyla** (trib.) 0. 866;  
 7. 867, 869  
**Perla**  
 prisca 6. 621  
 resinata 6. 621  
 succinica 6. 621  
**Perlglimmer** 2. 849!;  
 7. 331!  
**Perlit** 7. 354!, 357\*, 360!;  
 361!, 737\*  
**Perlretinit** 7. 354!, 357\*  
**Perlspath** 3. 535, 708!  
**Perlstein** 5. 67!; 6. 195!  
**Perm-Formation** 4. 742p.;  
 6. 64, 543, 666;  
 7. 342, 374p., 381p.;  
 636, 732; 8. 298,  
 349, 359, 497, 502p.,  
 608, 710, 716, 726,  
 745p., 758p., 765,  
 843; 9. 103, 154g.,  
 235p., 341, 761p.,  
 824, 846, 510  
**Permien** 1. 104  
**Permische Bildungen** 0. 84  
 Flora 0. 110; 5. 548  
 Gebilde 5. 353  
 Gletscher 5. 217  
 Korallen 2. 989  
 Steinkohlen 6. 543  
 Versteinerungen 4. 742  
**Perna**  
 Americana 4. 82  
 ampla 0. 174  
 aviculaeformis 9. 629  
 Bouchardi 8. 488  
 Bouei 8. 125  
 Gueuxi 6. 454; 8. 643  
 Hagenowi 6. 495  
 isognomonoides 6. 852  
 Lamarcki 9. 844  
**Perna**  
 lanceolata 1. 743  
 maxillata 0. 720; 3. 74;  
 5. 844  
 meleagrinoideus 9. 750  
 Mulleti 0. 394; 1. 358,  
 744; 3. 811, 815;  
 4. 364  
 Murchisoni 2. 352  
 mytiloidea 1. 486  
 mytiloides 2. 229;  
 5. 848; 8. 486  
 plana 0. 174, 184;  
 4. 355  
 quadrata 0. 183; 5. 748!;  
 7. 743  
 rugosa 4. 765; 5. 748;  
 7. 743; 8. 357  
 Soldanii 2. 435\*  
 Suessi 8. 488  
 vetusta 7. 761  
 spp. 4. 249; 8. 384  
**Peronopsis** 3. 488  
**Perowskit** 5. 839!  
**Peroxyde**  
 de fer magnésio-boraté  
 1. 693\*  
**Persea**  
 Brauni 9. 502  
 speciosa 9. 117, 503,  
 873  
**Persichino**  
 -Marmor 7. 595  
**Persoonia**  
 cuspidata 2. 750  
 Daphnes 2. 750; 4. 379;  
 9. 374  
 deperdita 4. 252  
 firma 9. 503  
 incerta 4. 252  
 laurina 9. 503  
 Myrtillus 2. 750; 4. 379;  
 9. 374  
 oviformis 9. 505  
 Veneta 4. 252  
 Vicetina 4. 252  
**Petalaxis**  
 spp. 2. 990  
**Petalit** 3. 53!  
**Petalocochus**  
 spp. 2. 509!  
**Petalodus**  
 acuminatus 6. 123  
 Alleghaniensis 7. 368!  
 Hastingsi 6. 123  
 psittacinus 6. 123  
 rectus 6. 123



- Petalodus**  
*sagittatus* 6. 123  
*truncatus* 6. 122  
**Petalolithus** 2. 246!,  
 374, 408!  
*folium* 2. 246\*  
*ovatus* 2. 246; 4. 126  
*palmeus* 2. 246; 4. 126  
*parallelo-costatus* 2. 246;  
 4. 126  
**Petalopora**  
*Bryoz. gen.* 3. 109  
**Petalopteryx**  
*gen.* 3. 108!  
*Syriacus* 3. 108  
**Petherwin-Group** 3. 97;  
 5. 874; 6. 112  
 -Slate 6. 112  
**Petraeus spp.** 9. 114  
**Petraia** 2. 121, 990;  
 6. 114  
*aquisulcata* 6. 114  
*bina* 6. 114  
*Celtica* 6. 114  
*dentalis* 4. 744  
*elongata* 6. 114  
*gigas* 6. 114  
*profunda* 4. 119, 744  
*regulus* 6. 626  
*rugosa* 6. 114  
*subduplicata* 6. 114  
*turbinata* 6. 255  
*uniserialis* 6. 114  
**Petraster gen.** 9. 636  
*rigidus* 9. 636  
**Petrefakten**  
 (Gerölle) auf sekundärer  
 Lagerstätte 3. 159  
**Bayerns** 1. 407\*  
 -Bildung  
 in Mollasse 5. 795  
 -Conservierung 6. 876  
 -Handel 1. 1321; 2. 452;  
 4. 321, 768; 8. 256;  
 9. 383  
 -Händler 1. 711  
 -Kunde 4. 367  
 -Sammlung  
 in Konstanz 5. 621  
 -Tausch 2. 939  
 -Verzeichnis  
 deutsches 3. 165  
**Petricola**  
*abbreviata* 6. 860  
*centenaria* 6. 860  
*chamoides* 6. 860  
*Duboisii* 6. 860  
**Petricola**  
*elegans* 3. 605  
*fragilis* 6. 859  
*lamellosa* 6. 860  
*laminosa* 7. 506  
*lithophaga* 6. 860  
*ochroleuca* 6. 859  
*peregrina* 6. 860  
*Piedroana* 7. 242  
*rupestris* 4. 506; 6. 860\*  
*striata* 6. 860  
*spp.* 2. 977; 6. 860  
**Petridelaunische**  
*Fluth* 4. 157  
**Petrifikations**  
 -Weise 4. 657  
**Petrobius**  
*albomaculatus* 5. 124  
*angueus* 5. 124  
*confinis* 5. 124  
*coruscus* 5. 124  
*electus* 5. 124  
*imbricatus* 5. 124  
*longipalpus* 5. 124  
*macrurus* 5. 124  
*salienis* 5. 124  
*seticornis* 5. 124  
**Petrodus**  
*patelliformis* 6. 123  
*Petrophiloides* 0. 634  
*cellularius* 2. 750  
*conoideus* 2. 750  
*cylindricus* 2. 750  
*ellipticus* 2. 750  
*imbricatus* 2. 750  
*oviformis* 2. 750  
*Richardsoni* 2. 750;  
 3. 510  
**Petrophyllia**  
*Arcansensis* 6. 480  
*Petrorophus (Coleopt. g.)*  
*truncatus* 2. 983, 984  
**Petrosilex** 0. 74; 3. 696;  
 4. 728!; 7. 354!;  
 357\*, 734 ff.; 8. 391  
**Petzholdtia** 0. 638  
**Peuce** 0. 632  
*Aquisgranensis* 0. 117  
*Australis* 5. 576  
*Biarmica* 7. 363  
*dubia* 5. 576  
*Eggensis* 1. 101  
*Lesbia* 4. 863  
*minor* 8. 336  
*pauperrima* 5. 576  
*Schmidana* 5. 576  
*Sibirica* 5. 576  
**Peuce**  
*Silesiaca* 1. 635; 3. 383  
*Zipserana* 5. 576  
**Peucedanites**  
*Oeningensis* 3. 505  
**Peucedanum**  
*dubium* 8. 499  
**Peziza candida** 3. 745  
*claviformis* 3. 745  
*umbonata* 3. 745  
**Pezizites** 0. 626  
*candidus* 3. 225  
**Pflanzen, fossile** 0. 625  
 Verbreitungs-Weise  
 8. 877  
 Nutzen im Haushalt d.  
 Natur 7. 254  
 der Steinkohlen 1. 475  
 jurassische 4. 31  
 tertiäre 3. 46  
 -ArtenUrsprung: 2. 507  
 -Geographie 7. 255  
 -ursprüngliche 5. 605  
 -Geschichte und Geo-  
 graphie 0. 755  
 -Sippen für die Perioden  
 bezeichnend 2. 885  
 -System 2. 504!  
 -Verbreitung vom Boden  
 bedingt 7. 255  
 -Welt 2. 503!, 505!;  
 7. 749; 9. 377  
 Australiens 8. 535  
 -Zellgewebe in devoni-  
 scher Kohle 6. 605  
**Pflinz (Erz)** 5. 140  
**Phacidium**  
*Eugeniarum* 5. 637  
*Gmelinorum* 5. 637  
*Poacitarum* 3. 502;  
 5. 637  
*Populi-ovalis* 2. 760;  
 3. 502; 5. 637  
**Phacites**  
*Gothlandicus* 6. 797  
**Phacochoerus gen.** 7. 869  
*spp.* 3. 378; 8. 233  
**Phacodus gen. pisc.** 3. 109\*  
**Phacolith** 6. 27  
**Phacops**  
*gen.* 0. 779!, 785;  
 1. 507!; 3. 487;  
 6. 224  
*albifrons* 4. 501  
*alifrons* 6. 116  
*angusticeps* 8. 753  
*apiculata* 4. 501

**Phacops**

- brevicauda 2. 929 ;  
6. 370  
Brongniarti 4. 501  
calliteles 3. 815  
caudata 7. 380; 9. 121  
clavifrons 9. 121  
coniocephala 4. 501  
conophthalma 4. 501 ;  
9. 121  
cryptophthalma 1. 225,  
663; 2.275 ff.; 3.523;  
4. 46, 454; 6. 370,  
625  
Dalmani 4. 501  
Downingiae 4. 500;  
6. 116; 9. 121  
dubia 9. 121  
Dujardini 5. 98  
eucentra 6. 225  
granulata 6. 625  
Jamesi 4. 501  
Juckesi 4. 501  
laciniata 2. 585, 927,  
929; 6. 370  
laevigata 6. 625  
laevis 6. 256  
latifrons 0. 279, 281;  
1. 66, 67, 68, 225,  
226, 663; 2. 192,  
268, 275, 340, 927,  
928; 3. 814; 4. 47;  
6. 370, 500; 7. 220,  
456  
limbata 6. 370  
limulura 3. 341  
longicaudata 5. 97;  
7. 380  
macrocephala 6. 625  
macrophthalma 0. 225;  
1. 500, 663; 4. 500;  
6. 370  
mastophthalma 6. 625  
Michellini 3. 102  
mucronata 7. 380  
Murchisoni 4. 501  
obtusicaudata 7. 380  
proava 5. 98  
rotundifrons 6. 370  
sclerops 4. 501  
socialis 6. 320  
speciosa 9. 121  
stellifera 2. 107, 929  
Sternbergi 8. 753  
Stockesi 2. 375; 9. 121,  
339  
subcaudata 4. 500

**Phacops**

- truncato-caudata 7. 380;  
9. 121  
tuberculata 6. 256;  
8. 753  
variolaris 1. 255;  
4. 501  
venusta [?] 2. 276  
spp. 2. 242\*; 5. 249  
Phaculina gen. 5. 755  
Phaenopora  
gen. 1. 765!  
constellata 1. 765  
ensiformis 1. 765  
explanata 1. 765  
spp. 5. 248  
Phaeton  
gen. (Bar.) 3. 487  
Phaetonides 6. 224  
spp. 4. 493  
Phakolith 6. 27  
Phalacroma gen. 3. 488  
Phalacromides 1. 510  
Phalangopus  
subtilis 5. 124  
Phanerostomum  
dilatatum 7. 750  
hispidulum 7. 750  
senarium 7. 750  
porulosum 7. 750  
Phanoptes gen. 3. 487  
Pharetrium vdr. Ditrypa  
Pharmakolith 2. 515;  
3. 470  
Pharmakosiderit 9. 625\*  
Pharostoma spp. 4. 493  
Phascolomys spp. 8. 510  
Phascum  
cuspidatum 3. 746  
Phaseolites 0. 637  
dolichophyllum 6. 506  
eriosemaefolium 6. 506;  
9. 375  
kennedyoides 4. 380  
microphyllum 4. 380  
Oeningensis 3. 506  
ocbicularis 3. 47, 506,  
4. 380; 9. 375  
Phasganodus gen. 9. 378  
divus 9. 378  
Phasianella  
acuminata 6. 758  
acute-maculata 9. 357  
acutiuscula 2. 229;  
3. 234  
Aquensis 3. 74  
cerithiiformis 7. 210

**Phasianella**

- conica 3. 234, 634;  
4. 874  
elegans 3. 234  
Ervyna 3. 634; 4. 874  
Gosaucica 3. 634;  
4. 874  
gregaria 7. 760  
latiuscula 3. 235  
Leymeriei 3. 234  
liasina 6. 494; 7. 210  
Morencyna 7. 210  
nana 6. 494; 8. 643;  
nuciformis 3. 234  
ovata 6. 372  
paludinalis 9. 357  
parvula 3. 234  
Prevostina 3. 74  
striata 3. 235  
striatula 4. 874  
subangulata 2. 229  
sulcata 7. 509  
tumidula 3. 234  
turbiniiformis 2. 229  
variabilis 5. 501  
ventricosa 6. 372  
spp. 5. 768  
Phasianemus gen. 3. 764  
Phasma spp. 6. 620  
Phegopteris gen. 3. 761  
Phenakit 8. 789  
künstlich 5. 215  
Phialocrinus 7. 633  
Phidippus  
fasciatus 5. 123  
formosus 5. 123  
frenatus 5. 123  
gibberulus 5. 123  
impressus 5. 123  
marginatus 5. 123  
melanocephalus 5. 123  
paululus 5. 123  
pusillus 5. 123  
Philine gen. 3. 765  
Phillipsastraea 2. 122\*  
Cantabrica 2. 341  
Torreana 2. 341  
spp. 2. 990  
Phillipsia  
gen. 0. 780!, 785;  
1. 508!; 3. 487;  
6. 224  
excentrica 1. 608  
gemmaefera 6. 116;  
9. 874  
Jonesi 6. 116  
Meramecensis 6. 735

- Phillipsia**  
*seminifera* 6. 116  
*truncatula* 9. 874  
**Phillipsit** 3. 174, 257  
**Philodina**  
*erythrophthalmia* 9. 510  
**Philodromus**  
*dubius* 5. 123  
*marginatus* 5. 123  
*microcephalus* 5. 123  
*reptans* 5. 123  
*retrogradus* 5. 123  
*squamiger* 5. 123  
*spininanus* 5. 123  
*spinipes* 5. 123  
**Philonexis**  
*gen.* 4. 852  
**Philonthus**  
*Bojeri* 6. 503  
*Marcelli* 6. 503  
**Phlebolepis**  
*gen.* 8. 113  
*elegans* 8. 113  
**Phlebopteris**  
*Phillipsi* 7. 113  
**Phlococoris**  
*monstrosus* 3. 873  
**Phlogopit** 3. 176<sup>o</sup>; 6. 346;  
8. 822, 849  
**Phoca**  
*debilis* 8. 252!  
*fossilis* 5. 231  
*Gervaisi* 8. 869  
*Larreyi* 8. 869  
*maritima* 5. 230  
*Occitana* 1. 493;  
2. 998; 4. 495;  
5. 230  
*Pedronii* 5. 230  
*rugidens* 0. 201  
*vitulina* 7. 877  
*Wymani* 5. 112;  
8. 252!  
*spp.* 1. 254, 493;  
5. 230; 7. 248!  
**Phocaena**  
*crassidens* 7. 110  
**Phocaenopsis**  
*Mantelli* 9. 495  
**Phocodon**  
*spp.* 1. 254; 5. 112  
**Phoenicites** 0. 631  
*formosus* 3. 503  
*Italicus* 7. 813  
*perlossus* 2. 995  
*pumilus* 2. 995  
*salicifolius* 2. 995  
**Phoenicites**  
*spectabilis* 2. 994;  
3. 503; 5. 639;  
9. 374  
*Veronensis* 7. 776  
*Wettinioides* 7. 776  
**Phoenicopterus**  
*Croizeti* 5. 231  
**Pholaden;**  
*Fels-bohrende* 3. 98;  
4. 733  
**Pholadidea**  
*papyracea* 7. 507  
**Pholadomya**  
*gen.* 6. 246, 247!  
*acuticosta* 0. 723;  
3. 816; 6. 645, 857;  
7. 743  
*aequalis* 6. 857  
*aequivalvis* 3. 231  
*affinis* 3. 605  
*Agassizi* 8. 516, 518<sup>2</sup>  
*ambigua* 0. 150; 4. 851;  
6. 743  
*angustata* 0. 227;  
6. 643, 645, 857  
*arcuata* 2. 43; 3. 45;  
8. 515, 517  
*arenacea* 6. 495  
*Aspasia* 6. 248  
*bucardium* 4. 851  
*canaliculata* 8. 486  
*cancellata* 6. 857<sup>2</sup>  
*carinata* 8. 484  
*caudata* 0. 293, 297;  
3. 231  
*cingulata* 8. 486  
*complanata* 5. 848  
*conformis* 8. 873  
*cordata* 9. 32  
*cuneata* 4. 368; 6. 857  
*corta* 6. 644, 645  
*Davreuxi* 4. 850  
*decorata* 1. 496; 2. 343;  
3. 530; 4. 851;  
6. 456; 7. 698;  
8. 296  
*decussata* 6. 857  
*Deshayesi* 4. 850  
*designata* 0. 294  
*dichotoma* 3. 231  
*donaciformis* 6. 857  
*donacina* 1. 357, 744;  
6. 857  
*elegantula* 8. 495  
*elongata* 4. 313;  
6. 451  
**Pholadomya**  
*Esmarki* 0. 736;  
3. 231; 4. 870;  
6. 857  
*exaltata* 7. 135; 8. 486;  
9. 135  
*fibrosa* 8. 495  
*fidicula* 0. 481; 4. 370,  
851; 6. 857; 8. 357  
*foliacea* 4. 851  
*Fraasi* 6. 454  
*gibbosa* 4. 621  
*gigas* 3. 231  
*glabra* 4. 851; 6. 743;  
8. 643  
*Heberti* 6. 495; 7. 210  
*Heraulti* 7. 743  
*hesterna* 7. 507  
*heteropleura* 7. 210  
*hortulana* 8. 488  
*iridinoides* 6. 645  
*Konincki* 3. 231  
*lagenalis* 2. 286<sup>1</sup>, 288;  
9. 629  
*Langi* 6. 857  
*liasina* 4. 205; 6. 71;  
8. 226  
*loricata* 6. 645  
*lunulata* 6. 645  
*margaritacea* 6. 857  
*media* 4. 851  
*monticola* 0. 227  
*multicostata* 4. 355;  
6. 857; 8. 488,  
582  
*Münsteri* 2. 107, 192;  
6. 645<sup>2</sup>, 857  
*Murchisonae* [err. pro:]  
*Murchisoni* 0. 164,  
183, 722; 2. 349;  
4. 621, 851; 7. 133,  
743; 8. 582  
*musculoides* 6. 645  
*nana* 7. 744  
*neocomiensis* 6. 857  
*Nicensis* 3. 605  
*nodulifera* 0. 294; 6. 857  
*nuda* 6. 857; 8. 517  
*Nysti* 4. 850  
*oblita* 7. 743  
*oblitterata* 3. 231  
*obtusa* 0. 157  
*Omaliusjana* 6. 643, 645  
*orbiculata* 5. 848  
*ovalis* 6. 857; 7. 744  
*ovulum* 7. 743  
*parvicosta* 7. 135

**Pholadomya**  
*paucicosta* 5. 848;  
 8. 488  
*pelagica* 7. 744  
*Perezi* 3. 605  
*plicata* 6. 644 ff.  
*Prevosti* 0. 487  
*producta* 6. 857  
*Protei* 0. 173, 184;  
 4. 355; 8. 488  
*Puschi* 0. 736; 3. 45,  
 231, 331, 370, 605;  
 4. 520; 5. 369;  
 6. 93, 739  
*radiata* 6. 645, 857  
*regularis* 6. 645  
*reticulata* 6. 857  
*retusa* 6. 857  
*rhombifera* 6. 850  
*Scheuchzeri* 0. 490;  
 4. 313; 5. 845  
*semicostata* 6. 857<sup>2</sup>  
*similis* 7. 133  
*socialis* 7. 743  
*solitaria* 7. 743  
*subangulata* 6. 218<sup>\*</sup>  
*subarcuata* 8. 518  
*subdecussata* 8. 484  
*subradiata* 6. 644, 645  
*subventricosa* 8. 377  
*sulcata* 6. 645  
*transversa* 3. 231  
*trapezina* 3. 617  
*tennis* 6. 480  
*Tippahana* 9. 498  
*Tornacensis* 3. 231  
*truncata* 0. 173  
*umbonata* 6. 857  
*undata* 7. 492; 8. 495  
*ventricosa* 6. 248  
*Vezelayi* 0. 159; 8. 726  
*Visetensis* 3. 231;  
 6. 644  
*Voltzi* 0. 150  
*Weissi* 3. 45<sup>\*</sup>  
*Württembergica* 8. 484  
*Zieteni* 0. 481; 4. 851  
*spp.* 1. 382; 2. 977;  
 7. 632

**Pholas**  
*candida* 6. 857  
*Cordieri* 3. 102  
*costellata* 7. 744  
*crispata* 7. 507  
*cristata* 6. 857  
*cuneata* 8. 497

**Pholas**  
*cylindrica* 2. 43; 5. 795;  
 6. 857; 7. 507  
*dactylus* 5. 795  
*dimidiata* 6. 857  
*hians* 6. 857  
*Hommairei* 8. 875  
*Kickxana* 3. 231  
*Nystana* 3. 231  
*oolithica* 7. 743  
*pulchralis* 7. 744  
*rugosa* 5. 796  
*sclerotites* 0. 727  
*scutata* 2. 43; 6. 857  
*supracretacea* 3. 231  
*ungulata* 1. 146  
*spp.* 7. 632  
*Pholerit* 2. 69!; 7. 70;  
 9. 719

**Pholidophorus** gen. 3. 117<sup>\*</sup>  
*brevissimus* 8. 237  
*Curionii* 0. 734  
*dorsalis* 8. 6  
*furcatus* 8. 6  
*gracilis* 5. 614; 9. 767  
*granulatus* 5. 870  
*Higginsii* 5. 870  
*latiusculus* 8. 6  
*loricatus* 8. 6  
*nitidus* 5. 870  
*obscurus* 3. 117  
*parvus* 8. 6  
*pusillus* 8. 6  
*Stabileanus* 1. 183  
*tenuiserratus* 5. 614  
*spp.* 4. 382; 8. 748;  
 9. 764

**Pholidopleurus**  
 gen. 8. 17!; 9. 39  
 typus 8. 12!

**Pholidosaurus**  
*Schaumburgensis* 7. 534  
*spp.* 2. 145, 167, 171  
*Phoma* spp. 0. 502

**Phonolith** 0. 13 ff.; 2. 962;  
 3. 680; 4. 161,  
 402 ff.; 5. 598; 6. 24,  
 706, 845; 7. 35,  
 185, 357<sup>\*</sup>, 360!,  
 445!, 583!, 734,  
 737, 836!; 8. 220;  
 9. 803, 831  
 -Tuff 3. 684

**Phorcynis catulina** 4. 382

**Phorus**  
*conchyliophorus* 2. 161,  
 169

**Phorus cumulans** 3. 604  
*Deshayesi* 3. 74  
*minutus* 3. 634; 4. 874  
*plicatus* 3. 634; 4. 874  
*reclusus* 6. 230  
*umbilicaris* 2. 161, 169  
*umbilicatus* 6. 480

**Phos**  
*Veraguensis* 2. 509,  
 510

**Phosphatic**  
*Beds* 9. 748

**Phosphor**  
 -Metalle 9. 191!

**Phosphorit** 1. 27; 4. 722<sup>\*</sup>,  
 5. 569!; 8. 822

**Phosphornickeleisen** 6. 265

**Phosphorsäure:**  
 in Felsarten 8. 214

**Phosphorsäure**  
*Yttererde* 5. 513  
 -Hydrat 3. 592

**Phosphorsaurer**  
*Kalk* 3. 476!, 705

**Phosphorsäures**  
*Natron* 2. 794, 796,  
 805

**Phosphorzinn** 2. 789

**Phragmites**  
*communis* 9. 347  
*Oeningensis* 2. 760;  
 3. 502; 5. 638;  
 7. 502; 8. 589;  
 9. 122, 873  
*spp.* 0. 503

**Phragmoceras**  
 gen. 4. 853; 5. 258,  
 385 ff.; 6. 126!, 316<sup>\*</sup>  
*Brateri* 6. 625  
*bicarınatum* 6. 371  
*Broderipi* 4. 10<sup>\*</sup>  
*calistoma* 4. 10<sup>\*</sup>  
*compressum* 5. 865  
*intermedium* 6. 122  
*laterale* 6. 625  
*Loveni* 4. 10<sup>\*</sup>  
*orthogaster* 5. 404<sup>\*</sup>;  
 6. 371  
*perversum* 4. 10<sup>\*</sup>  
*ventricosum* 6. 122  
*spp.* 1. 253; 4. 3 ff.  
 5. 248

**Phryganea**  
*dubia* 6. 622  
*fossilis* 6. 622  
*longirostris* 6. 622  
*picta* 6. 622

- Phryganen-Kalk** 2. 855!  
**Phryganidium**  
*Pytho* 5. 748  
**Phthoropteridae**  
(fam.) 1. 115!; 6. 98  
**Phycodes**  
gen. 3. 629  
*circinnatus* 3. 615; 4. 47  
**Phycogorgonia** 2. 123  
**Phycosiphon**  
gen. 8. 639  
*incertum* 8. 640  
**Phylladelphia**  
gen. 8. 135!  
*strigata* 8. 133!  
**Phyllades** 5. 364  
*micacées* 5. 353  
**Phyllangia**  
gen. 0. 767!; 2. 118\*  
*conferta* 0. 768  
**Phyllanthus**  
*llaeringana* 4. 380  
**Phyllastraea** 2. 119\*  
**Phyllerium**  
*Friesi* 2. 760; 5. 637  
*Kunzi* 5. 637  
**Phylliraca**  
*latifolia* 4. 627  
**Phyllit**  
(Gebirgsart) 9. 458!  
**Phyllites** 0. 633, 638,  
*arcinervis* 3. 435, 504  
*Castrensis* 9. 117  
*cinnamomeus* 9. 503\*  
*cinnamomifolius* 3. 504;  
9. 503  
*cinnamomum* 9. 503  
*emarginatus* 0. 299  
*flagellinervis* 3. 505  
*furcinervis* 9. 502  
*Geinitzianus* 0. 299  
*hymen[ae]loides* 9. 253  
*inaequalis* 1. 102  
*laevigatus* 4. 229  
*lobulatus* 9. 253  
*Montalionis* 9. 117  
*myrtaceus* 1. 102  
*paleola* 4. 145  
*pelagicus* 3. 633; 5. 87  
*Pisanus* 9. 117  
*populinus* 9. 501  
*repandus* 5. 493; 8. 365  
*reticulosus* 1. 102  
*salignus* 1. 102  
*Sarzanellanus* 9. 871  
*Thierensi* 4. 229  
*Ungeranus* 3. 28  
**Phyllites**  
*venosus* 9. 501  
*Winkleri* 0. 117  
*Ziegleri* 6. 244  
**Phyllocoenia**  
*d'Archiaci* 7. 502  
*decussata* 4. 867  
*Doublieri* 0. 756  
*grandis* 4. 867  
*irradians* 6. 245  
*Lilli* 4. 867  
*Neptuni* 1. 102  
*Oceani* 1. 102  
*Vallis-clausae* 0. 756  
**Phyllocrinus**  
*Sabaudianus* 9. 124  
**Phylloides** 2. 116\*  
**Phyllopus**  
gen. 3. 123\*  
*Duvali* 5. 234  
*inconstans* 5. 234  
*latidens* 5. 234  
*Levesquei* 5. 234  
*marginalis* 5. 234  
spp. 1. 255  
**Phyllogorgonia** 2. 123  
**Phyllograpt** 6. 225  
**Phyllolepis**  
*concentricus* 9. 490  
**Phyllopora**  
gen. 1. 489!; 3. 127!  
*Ehrenbergi* 3. 126;  
4. 119, 744; 8. 766  
**Phyllothea** 0. 627  
spp. 1. 382  
**Phymastraea**  
gen. 0. 763!; 764;  
2. 118\*  
**Phymechinus**  
gen. 7. 122; 9. 255  
**Phymosoma** 7. 122  
**Physa**  
*Bristowi* 8. 847  
*Galloprovincialis* 9. 470  
*Bradleyi* 9. 750  
*gigantea* 5. 581; 7. 490;  
9. 470  
*heterostropha* 7. 729  
*longiuscula* 7. 494;  
- 8. 494  
*Nebrascensis* 7. 494;  
8. 494  
*Prinsepi* 9. 750  
*rhomboidea* 7. 494; 8. 494  
*secalina* 8. 494  
*subelongata* 7. 494;  
8. 494  
**Physacium**  
gen. 3. 487  
**Physagenia**  
gen. 5. 639!  
*Parlatorei* 5. 639  
**Physematopitys**  
gen. 2. 895!  
*Salisburyoides* 2. 894;  
2. 986; 3. 226  
**Physeter**  
*antiquus* 1. 492; 2. 998;  
5. 231  
*bidens* 3. 94  
spp. 0. 746; 1. 501  
**Physichthys**  
*Hoeninghausi* 6. 610  
**Physikalischer Bau der**  
Erde 7. 84!  
**Physikalische Geographie**  
der Alpen 5. 91  
Geologie 0. 858;  
6. 211!  
**Physomphalus**  
*porosus* 7. 750  
**Physonemus**  
*arcuatus* 6. 123  
*subteres* 6. 123  
**Physotrema**  
gen. spp. 3. 30  
**Phytamorphae** 8. 633  
**Phytocoris**  
*angustulus* 6. 620  
*Balticus* 6. 620  
*consobrinus* 6. 620  
*electrinus* 6. 620  
*euglotia* 6. 620  
*gulosus* 6. 620  
*gummosus* 6. 620  
*involutus* 6. 620  
*merus* 6. 620  
*punctiger* 6. 620  
*raptorius* 6. 620  
*Sendeli* 6. 620  
*vetustus* 6. 620  
**Phytogyra** 2. 116\*  
**Phytolitharia** (ordo) 0. 489;  
5. 759; 6. 104  
**Phytonomus**  
*firmus* 6. 503  
**Phytopsis**  
*cellulosa* 2. 890  
*tubulosa* 2. 890  
**Phytosaurus**  
gen. 6. 760  
*Phytostatic* 0. 352  
*Piauzit* 7. 163\*  
**Piccolominites** 0. 638

- Piceites**  
*geanthracis* 2. 753, 894;  
 3. 226  
**Pictou-Kohle** 4. 633  
**Pierre ollaire** 8. 73!  
*quarrée* 4. 728  
**Piedra**  
*frailesca* 6. 470  
*franciscana* 6. 470  
*colombina* 7. 598  
*forte* 6. 216; 7. 597;  
 8. 636  
*lenticulare* 7. 604  
*morte* 7. 598  
*paesina* 7. 598  
*porco* 7. 604  
*serena* 7. 599  
*verde* 8. 88  
**Pikranalzim** 4. 818!;  
 7. 176, 600!  
**Pikrolith** 1. 588!; 6. 703!  
**Pikrophyll** 1. 204\*  
**Pikrophyllit** 3. 837  
**Pikrosmin** 1. 204\*; 3. 463  
**Pikrothomsonit** 5. 76!  
 7. 600!  
**Pileolus**  
*dexter* 6. 625  
*laevis* 1. 487; 3. 234  
*plicatus* 2. 228  
*sulcatus* 3. 234  
**Pileopsis ampliata** 7. 762  
*angusta* 7. 762  
*cassidea* 1. 661; 2. 930;  
 6. 500  
*cornuta* 7. 762  
*laevis* 2. 228  
*neritoides* 7. 762  
*prisca* 0. 225; 2. 930  
*nuda* 6. 495  
*semiglobata* 2. 161, 169  
*striata* 7. 762  
*substriata* 7. 762  
*vetusta* 7. 762<sup>2</sup>; 8. 753  
 spp. 1. 382  
**Pileus** gen. 9. 255  
**Pilton-Gruppe** 3. 816, 817  
**Pimela**  
*Oeningensis* 9. 503  
*pulchella* 9. 503  
*crassipes* 9. 503  
*maritima* 9. 503  
**Pimelit** 4. 182!  
*a. Schlesien* 0. 59!  
**Pimelodus**  
*Cyclopus* 2. 964  
*Sadleri* 2. 980  
**Pimpinellites**  
 spp. 7. 777  
**Pimpla Saussurei** 6. 503  
 spp. 4. 639  
**Pinakoid**  
*(der Krystalle)* 5. 13;  
 6. 165  
**Pinguit** 0. 706!; 4. 404;  
 6. 35, 351  
**Pinit** 0. 452; 1. 399\*;  
 2. 522; 9. 445, 564!,  
 586  
**Pinites** 0. 632  
*Aequimontanus* 4. 491  
*Aleuticus* 7. 363  
*Aquisgranensis* 0. 118  
*Baerannus* 0. 127  
*brachylepis* 3. 226  
*Brandlingi* 8. 871  
*cretaceus* 6. 640  
*eximius* 3. 746  
*Goeppertanus* 3. 28  
*Goetheanus* 2. 761;  
 4. 491  
*gypsaceus* 2. 894;  
 3. 226, 382  
*jurassicus* 7. 363  
*jurensis* 4. 856  
*Kotschyanus* 6. 252  
*Linki* 2. 888  
*Menkeanus* 2. 468  
*Mengeanus* 3. 746  
*microstachys* 0. 874  
*Middendorffianus* 0. 126  
*Mosquensis* 7. 363  
*Naumannii* 8. 503  
*orobiformis* 8. 503  
*ovoidens* 2. 894; 3. 226;  
 3. 382  
*Pachtanus* 7. 363; 9. 847  
*palaeostrobis* 4. 378  
*Partschii* 2. 628  
*patens* 4. 229  
*pertinax* 7. 363  
*ponderosus* 2. 894, 986;  
 3. 226; 6. 505  
*protolarix* 2. 753, 894;  
 3. 226; 4. 364;  
 8. 332  
*pseudo-strobis* 1. 635  
*pumilio* 3. 226  
*pumilis* 2. 894  
*resinosissimus* 3. 746  
*rigidus* 3. 226, 747  
*rigios* 4. 491  
*Rinkanus* 3. 749  
*salinarum* 1. 635; 3. 383  
**Pinites Saturni** 4. 627  
*succinifer* 3. 226, 746,  
 749  
*Thomasanus* 2. 635, 753;  
 3. 226  
*undulatus* 5. 624  
*Urani* 4. 627  
*Wielizkensis* 2. 635  
**Pinitoid** 9. 569, 586, 686  
**Pinna Amalthei** 6. 744  
*ampla* 4. 765  
*Broccii* 2. 43; 4. 658  
*cancellata* 7. 743  
*cuneata* 2. 229; 4. 765;  
 8. 357  
*diluviana* 4. 851  
*fissa* 4. 851; 8. 357  
*flabelliformis* 6. 119  
*flexicostata* 6. 119  
*folium* 6. 456; 7. 614;  
 9. 629  
*granulata* 5. 848;  
 8. 488  
*Hartmanni* 4. 370, 553,  
 851; 8. 643  
*hastata* 2. 229  
*inflata* 4. 851  
*lanceolata* 8. 486  
*laqueata* 9. 498  
*margaritacea* 1. 716  
*Meriani* 9. 629  
*mitis* 2. 352  
*Moorei* 6. 456  
*Murchisoni* 9. 34  
*nigra* 2. 855\*  
*nobilis* 3. 74; 6. 845  
*opalina* 9. 34  
*ornata* 8. 488  
*pectinata* 2. 1004  
*prisca* 3. 319; 4. 413,  
 743; 6. 643; 8. 374;  
 9. 629  
*quadrangularis* 0. 294  
*restituta* 1. 358  
*Robinaldina* 1. 744  
*Saussurei* 3. 219; 4. 355;  
 8. 488  
*similis* 4. 851  
*spatula* 3. 760; 6. 119  
*tetragona* 9. 228  
*vomis* 9. 629  
 spp. 0. 102; 8. 384  
**Pinnigrada (class.)** 6. 761  
**Pinnistellae (class.)** 6. 761  
**Pinnoctopus**  
 gen. 4. 852  
**Pinnogène** 3. 219, 220

- Pinnularia** (Veget. gen.) 0. 638; 9. 379  
**Pinnularia** (Diatom. gen.)  
 acuta 0. 491  
 affinis 0. 491  
 amphioceros 4. 613  
 amphioxys 4. 613  
 borealis 0. 250  
 capillacea 1. 477; 5. 629  
 craticula 4. 613  
 decurrens 0. 491  
 fusus 0. 491  
 inaequalis 0. 491; 4. 613  
 mesogongyla 4. 613  
 nobilis 0. 491  
 peregrina 0. 491  
 Rhenana 0. 491  
 semen 4. 613  
 viridis 0. 491  
 viridula 0. 491; 4. 613  
**Pinus** alba 7. 100  
 anomala 3. 747  
 anthracina 8. 627  
 banksioides 3. 747  
 brevifolia 0. 502; 3. 502; 5. 638  
 brevis 8. 498  
 Brauni 5. 638  
 Chatterum 9. 123  
 dubia 5. 638  
 disseminata 8. 498  
 exogyra 2. 896  
 Francofurtensis 9. 122  
 Goetheana 2.761; 3.502, 5. 638  
 gracilis 9. 122  
 Haidingeri 9. 117  
 Hampeana 3. 502; 5. 638  
 hepios 3. 502; 5. 638; 6. 502; 9. 873  
 indefinita 8. 498; 9. 122  
 Langana 5. 638  
 Lardyana 5. 638  
 larix 3. 191  
 leuce 5. 638  
 macroradiata 3. 747  
 Oceanines 3. 502; 5. 638; 9. 123, 873  
 palaeostrobos 5. 638; 9. 873  
 Pallasana 3. 382  
 problematica 9. 122  
 radiosa 3. 747  
**Pinus**  
 resinosa 8. 498  
 rhabdosperma 5. 638  
 Santiana 9. 117  
 Saturni 9. 873  
 Schnittpahni 8. 498  
 serotina 3. 747  
 sphaeroides 9. 122  
 Strozii 9. 873  
 subrigida 3. 747  
 sylvatica 3. 747  
 sylvestris 6. 568, 734; 9. 117  
 sylvicola 3. 747  
 taeda 3. 747  
 trigonifolia 3. 747  
 tumida 8. 498  
 uncinoides 8. 501; 9. 117  
 vexatoria 9. 873  
**Piocormus** gen. 4. 56  
 laticeps 5. 764  
**Piperites**  
 bullatus 3. 434; 4. 630  
 Hasskarlanus 3. 434; 4. 630  
 Miguelanus 3. 434; 4. 630  
**Pipistrellus**  
 noctuloides 5. 371  
**Pirates**  
 Oeningensis 3. 865, 873  
**Pirula** (Pyrula)  
 clava 2. 43; 3. 75  
 clathrata 2. 163, 169  
 condita 3. 75  
 coronata 2. 43  
 gracilis 2. 163, 169  
 laevigata 2. 163, 169  
 reticulata 2. 43, 358  
 tricostata 3. 604  
**Pirulina** spp. 2. 511\*  
**Pirus** 0. 637  
 minor 3. 47  
 cfr. *Pyrus*  
**Pisces** 8. 110, 239  
**Pisidium**  
 amnicum 1. 760; 2. 1004  
 antiquum 3. 135; 8. 200  
 Henslowanum 2. 1004  
 obliquum 9. 348  
 pulchellum 2. 1004  
 pusillum 2. 1004  
 spp. 8. 616  
**Pisocrinus** gen. 9. 759!  
**Pisocrinus**  
 ornatus 9. 759  
 pilula 9. 759  
**Pisolith** 1. 484  
**Pisolithen**  
 -Gebirge 1. 100, 102  
 -Kalke 1. 745; 4. 108!, 368; 5.223p.; 7.732!  
 -Mergel 1. 745  
**Pisonia** 0. 633  
 eocacnica 4. 379, 877; 9. 374, 502  
**Pisoodon** gen. 6. 760  
**Pissadendron** 0. 632  
 clericorum 4. 496; 6. 627  
**Pistacia** 0. 636  
 Fontanesia 6. 252  
 Phaeacum 6. 244  
**Pistazit** 0. 552; 1. 155\*, 695\*  
**Pistosaurus**  
 longaevis 2. 884; 5. 233  
**Pithecus**  
 maritimus 1. 380; 7. 120  
**Pithonothon** gen. 9. 639!  
 angustum 9. 640  
 rostratum 9. 640  
**Pitoxylon** Eggensis 1. 102  
**Pittinus**  
 ponderosus 5. 76!  
 Pittizit 6. 83  
**Pittosporum**  
 Fenzli 4. 379  
 tenerimum 4. 379  
 spp. 6. 244; 9. 253  
**Pitys ovoidea** 2. 894  
**Placocoenia** 2. 117\*  
 irregularis 4. 868  
 Orbignyana 4. 867  
**Placocyathus** 2. 115\*  
**Placodermata** (Pisces) (ordo) 8. 248  
**Placodus** gen. 9. 128  
 Andriani 3. 18, 29  
 8. 128; 9. 129  
 bathygnathus 9. 128  
 bombidens 9. 128  
 gigas 0.246!; 3. 18, 29  
 laticeps 9. 128  
 Münsteri 3. 18, 29  
 pachygnathus 9. 128  
 rostratus 0. 246  
 spp. 3. 191; 6. 746  
**Placoidei** (ordo) 9. 764!

- Placomus** 2. 123  
**Placoparia**  
 gen. 0. 779!; 785;  
 3. 488; 6. 224  
 Tourneminei 3. 102;  
 6. 500; 8. 870  
 Zippei 5. 98; 7. 638  
**Placopsilina**  
 Cenomana 4. 867  
**Placosaurus**  
 rugosus 5. 233; 7. 625  
**Placosmilina** 2. 116\*  
 angusta 4. 867  
 consobrina 4. 867  
 cuneiformis 4. 867  
 Parkinsoni 8. 738  
**Placosteus**  
 gen. 8. 249  
**Placothorax**  
 gen. 1. 494; 8. 249  
 Agassizi 4. 581; 6. 610  
**Placotrochus** 2. 116\*  
**Placuna**  
 armata 1. 486  
 complicata 2. 229  
 jurensis 0. 870; 1. 486;  
 2. 229; 4. 765;  
 8. 357  
 placenta 0. 83  
**Placunomya**  
 spp. 1. 764  
**Placunopsis**  
 gen. 4. 766!  
 gracilis 6. 363; 7. 760  
 jurensis 4. 766  
 obliqua 6. 363; 7. 760  
 ornata 4. 766  
 plana 6. 363; 7. 760  
 radians 4. 766  
**Pläner** 0. 306; 2. 27\*;  
 3. 495; 4. 643, 847,  
 866 p.; 7. 788; 9. 744  
 -Formation 0. 386;  
 7. 785  
 in Meklenburg 5. 727  
 -Gebirge 4. 670  
 -Kalk 1. 815; 2. 766 p.  
 -Mergel 1. 431  
**Plaesiocomia**  
 gen. 3. 487  
 cordata 3. 128\*  
 Kieneri 3. 102  
**Plagiostoma**  
 cardiiforme 4. 765  
 duplicatum 4. 621,  
 765  
 giganteum 7. 612; 9. 15  
**Plagiostoma**  
 Hermannii 6. 743;  
 9. 15  
 lineatum 6. 218; 7. 761;  
 8. 719  
 ovale 4. 765  
 pectinoides 4. 765  
 praecursor 6. 741  
 punctatum 7. 743  
 semicirculare 4. 765  
 striatum 7. 761; 8. 719  
 subspinosum 2. 44  
 succinctum 6. 743  
**Plagiaulacodon** 8. 114  
**Plagiaulax**  
 gen. 8. 113!; 9. 243  
 Becklesi 8. 114!  
 minor 8. 114!  
**Plagioklastische**  
 Krystall-Form 4. 598\*  
**Plagiolophus**  
 gen. 0. 748; 5. 226  
 annectens 5. 373  
 Fraasi 2. 831  
 minor 2. 759, 831;  
 4. 640  
 ovinus 5. 373  
 tenuirostris 5. 373  
 spp. 0. 879; 2. 305  
**Plagionit** 2. 534; 7. 69\*  
**Plagiptychus**  
 spp. 8. 738  
**Plakodin** 2. 490!, 588  
**Planera**  
 dubia 9. 505, 754  
 emarginata 9. 502  
 Ungerii 2. 628; 3. 120,  
 504; 4. 378, 491,  
 632; 6. 505; 8. 500;  
 9. 117, 123, 374,  
 502, 505, 754  
 Zolkovae 9. 502  
**Planeten** 2. 343  
 -Temperatur 7. 188  
**Planicellaria**  
 gen. 4. 114!  
**Planites**  
 gen. 4. 853  
**Planking**  
 (Steine) 0. 869  
**Planorbis**  
 acuticarinatus 3. 751  
 amplexus 8. 377  
 applanatus 0. 799;  
 4. 249; 5. 768;  
 8. 586  
 biangulatus 4. 865  
**Planorbis**  
 bicarinatus 7. 729  
 Castrensis 9. 749  
 cingulatus 7. 623  
 complanatus 3. 763  
 convolutus (MH.) 7. 494;  
 8. 494  
 corneus 3. 763; 6. 131,  
 594  
 corniculum 4. 249;  
 5. 768; 9. 141  
 cornucopiae 8. 875  
 cylindricus 4. 865  
 crassus 9. 749  
 declivis 0. 799; 3. 146;  
 6. 332, 535; 7. 59;  
 9. 137  
 depressus 3. 751  
 discus 4. 865  
 elegans 4. 865  
 euomphalus 1. 713;  
 4. 865  
 fragilis 8. 377  
 Hebertanus 7. 623  
 hemistoma 4. 865  
 hispidus 2. 44  
 lens 1. 712, 713;  
 4. 865; 5. 746;  
 7. 729  
 lenticularis 7. 623  
 leucostoma 2. 637  
 liasinus 7. 210  
 Mantelli 2. 765; 6. 332;  
 8. 515  
 marginatus 2. 44 ff.;  
 3. 534; 6. 594  
 Nebrascensis 8. 494  
 nitidiformis 5. 768  
 obesus 8. 875  
 obtusus 4. 865  
 oligyratus 4. 865  
 planatus 9. 749  
 planulatus 5. 746  
 platystoma 4. 249, 865;  
 5. 768  
 Prevostinus 5. 746  
 pseudoammonius 0. 799;  
 2. 765; 4. 249;  
 5. 768; 6. 131, 332;  
 8. 586  
 rotundatus 0. 799;  
 1. 713; 4. 865;  
 9. 36  
 Schulzianus 3. 751  
 similis 4. 865  
 solidus 6. 332; 8. 200;  
 9. 137



**Planorbis**

- Sowerbyi 4. 865  
 spirorbis 2. 637; 3. 534,  
 763  
 subovatus 4. 526  
 subumbilicatus 7. 494;  
 8. 494  
 tenuivolvis 8. 377  
 Thiollieri 5. 746  
 tropis 4. 865  
 vetustus 3. 20  
 spp. 1. 122; 6. 750;  
 8. 847; 9. 114

**Planorbulina**

- gen. 5. 755  
 truncata 7. 280!

**Plantae**

- acrogenae 0. 107  
 angiospermae 0. 112  
 gymnospermae 0. 110

**Planularia**

- auricula 7. 497  
 incurva 7. 497  
 intermedia 7. 497

**Planulina**

- gen. 5. 755  
 eusticta 4. 740  
 lenticulina 4. 737  
 micromphala 7. 750  
 Osnabrugensis 7. 498  
 polysolenia 7. 750  
 turgida 0. 473  
 spp. 4. 738ff.

**Plasmopora**

- gen. 6. 113  
 spp. 7. 104

**Plastic-clay** 2. 882; 3. 612**Plastischer Thon** 3. 189;  
 5. 580!; 7. 230p.,  
 490, 733; 8. 360**Platacanthus**

- Ubinoi 3. 759

**Plataninium** 0. 633**Platanus** 0. 633

- aceroides 3. 227; 8. 501;  
 9. 117, 502, 871,  
 873

- cuneifolia 3. 227;  
 9. 502

- digitata 3. 631

- grandifolia 3. 47

- Guillelmae 3. 227;  
 9. 502

- Herculis 0. 115

- Oeynhausenana 3. 227;  
 9. 502

- Pannonica 3. 384

**Platanus**

- rugosa 3. 227; 9. 502  
 Sirii 9. 375  
 subintegra 3. 227

**Platax**

- Woodwardi 4. 196

**Platemys**

- gen. 9. 366<sup>a</sup>  
 Bowerbanki 1. 79;  
 2. 379; 9. 366  
 Bullocki 2. 379; 4. 576  
 sulcatus 8. 254!

**Plateosaurus**

- Engelharti 5. 757

**Platin** 1. 351; 4. 69;  
 7. 830; 8. 328

- Erz 6. 444!; 9. 449<sup>a</sup>  
 Metalle einschliessend  
 5. 836

- Verbreitung 4. 176;  
 6. 186

- Vorkommen, 0. 88;  
 2. 499; 3. 725;  
 5. 69!; 6. 441;  
 8. 860; 9. 448<sup>a</sup>

**Platonyx**

- Bucklandi 4. 111  
 Brongniarti 4. 111  
 Cuvieri 4. 111  
 minutus 4. 111

**Platten-Kalk** 5. 49 ff., 81**Platybunus**

- dentipalpus 5. 124

**Platycarcinus**

- Beaumonti 4. 572;  
 7. 154  
 pagurus 4. 572

**Platychelys**

- gen. 5. 740!  
 Oberndorferi 4. 577!;  
 5. 740!

**Platyceras**

- gen. 7. 761; 9. 755

**Platyceros**

- Roberti 5. 373  
 Somonensis 5. 373

**Platyeormus**

- gen. 9. 494!  
 Germanus 9. 494

**Platycrinidae**

- (fam.) 6. 761

**Platycrinus**

- Ann-Dixoni 0. 377  
 antheliontes 6. 602, 761  
 antiquus 2. 1000  
 arenosus 6. 602  
 Austrianus 6. 602

**Platycrinus**

- brevis 6. 374  
 coronatus 6. 115  
 decoratus 6. 256  
 depressus 2. 108  
 diadema 1. 748  
 ellipticus 6. 115, 602  
 elongatus 6. 761<sup>2</sup>  
 fritillus 6. 233; 8. 372  
 gigas 6. 761  
 granosus 6. 602  
 granulatus 6. 602, 761  
 granulifer 6. 374  
 granulosus 6. 761  
 Huntsvillae 0. 377  
 insularis 5. 865  
 interscapularis 6. 761  
 laciniatus 6. 761  
 laevis 6. 602, 761<sup>2</sup>  
 megastylus 1. 748;  
 6. 115

- mucronatus 6. 761  
 Mülleranus 6. 602  
 nodosus 6. 233  
 olla 6. 602

- ornatus 6. 602  
 pentangularis 6. 761<sup>2</sup>  
 pileatus 6. 115, 602  
 planus 6. 602  
 polydactylus 0. 377

- rugosus 6. 761  
 scaber 6. 374  
 speciosus 6. 602  
 spinosus 6. 761  
 stellaris 3. 238; 5. 865  
 striatus 6. 761  
 tabulatus 6. 376

- triacontadactylus 6. 602  
 tringtidactylus 6. 761  
 tuberculatus 6. 602,  
 761; 8. 372

- ventricosus 6. 631!;  
 7. 860

- vesiculosus 1. 748;  
 6. 115

- spp. 9. 236, 343

**Platydictyloidea**

- (fam.) 9. 867

**Platygathus**

- Jamiesoni 9. 491  
 paucidens 9. 491

**Platygonus** gen. 0. 872!

- compressus 0. 872;  
 5. 112; 7. 483

**Platymeris**

- insignis 6. 620

**Platymetopus** 6. 224

- Platymetopus**  
*illaenoides* 9. 121  
*spp.* 4. 493  
**Platymya**  
*gen.* 3. 95!; 6. 246, 251  
*Rodborensis* 3. 96  
*spp.* 1. 382  
**Platynodus**  
*gen.* 3. 487  
**Platyodon**  
*gen.* 5. 225; 7. 876  
**Platyoptera**  
*gen.* 6. 230!  
*extensa* 6. 230  
**Platystoma**  
*hemisphaericum* 8. 855  
*Niagarense* 7. 762  
*spp.* 3. 343; 5. 248  
**Platypterna**  
*gen.* 9. 867  
*Deaneana* 9. 867  
*delicatula* 9. 867  
*digitigrada* 9. 867  
*gracillima* 9. 867  
*recta* 9. 867  
*tenuis* 9. 867  
*varica* 9. 867  
**Platyrhynchus**  
*problematicus* 1. 753  
**Platyschisma**  
*glabrata* 6. 121  
*helicoides* 6. 121  
*Jamesi* 6. 121  
*ovoidea* 6. 121  
*tiaia* 6. 121  
*spp.* 1. 382  
**Platysolenites**  
*gen.* 5. 852; 8. 632, 633  
**Platysomus**  
*gen.* 1. 761!; 3. 118\*  
*Fischeri* 3. 759  
*macrurus* 1. 761; 4. 751  
*parvus* 4. 751; 6. 124  
*striatus* 4. 751; 6. 124  
**Platystoma**  
*gen. Ac.* 9. 755  
*gen. (Hörn., non. Ac.)* 5. 501  
*Suessi* 5. 501  
**Platytrachus** 2. 115\*  
**Platyuri** (fam.) 9. 766  
**Plectia** 0. 24\*  
**Plectrodus**  
*mirabilis* 3. 630; 8. 624, 625  
**Plectrodus**  
*plioipristis* 3. 630  
**Plectrolepis** 3. 744  
**Plectropterna**  
*gen.* 9. 868  
*angusta* 9. 868  
*gracilis* 9. 868  
*lineans* 9. 868  
*longipes* 9. 868  
*minitans* 9. 868  
**Pleistocän** 2. 882  
*-Bildungen* 1. 483; 2. 998p.; 9. 99\*  
*-Fauna* 5. 223, 370  
*-Gebirge* 7. 606  
*-Schichten* 8. 584  
**Pleocnemia**  
*gen.* 3. 761  
**Pleonast** 2. 525; 3. 705!; 7. 69  
**Plerastraea** 2. 118\*  
**Plerogyra** 2. 116\*  
**Plesiarcetomys**  
*Gervaisi* 5. 224  
**Plesiastraea**  
*gen.* 0. 763, 764!; 2. 118\*  
**Plesictis**  
*Croizeti* 5. 229, 372  
*elegans* 5. 372  
*genettoides* 5. 372  
*gracilis* 5. 372  
*Lemanensis* 5. 372  
*palustris* 5. 372  
*Pomeli* 5. 229  
*robustus* 5. 372  
**Plesiocomia**  
*vdr. Plaesiocomia*  
**Plesiogale**  
*angustifrons* 5. 229, 371  
*elegans* 5. 229  
*mustelina* 5. 371  
*robusta* 5. 371  
*Waterhousei* 5. 371  
**Plesiomorphismus** 3. 844!  
**Plesiornis**  
*gen.* 9. 868  
*aequalipes* 9. 868  
*pilulatus* 9. 868  
*quadrupes* 9. 868  
**Plesiornithopus** 1. 512  
**Plesiothornipus**  
*Binneyi* 1. 512  
**Plesiosauri** (fam.) 6. 760  
**Plesiosauridae**  
*(fam.)* 5. 745  
**Plesiosaurus** *gen.* 9. 383\*  
*Andium* 3. 123  
*Bernardi* 2. 381; 3. 109  
*brachyspondylus* 5. 233  
*carinatus* 5. 233  
*constrictus* 2. 381  
*dolichodeirus* 6. 760  
*Etheridgei* 8. 234  
*Frearsi* 0. 226  
*gurgitis* 4. 375; 9. 123  
*Lünevillensis* 5. 233  
*Neocomiensis* 9. 124  
*pachyomus* 2. 381  
*pentagonus* 5. 233  
*profundus* 3. 16  
*trigonus* 5. 233  
*spp.* 1. 501; 4. 381; 6. 66  
**Plesiosorex**  
*soricinoides* 5. 224, 371  
*talpoides* 5. 224, 371  
**Plesiotecthis**  
*gen.* 9. 369  
*acuta* 9. 370  
*prisca* 9. 370  
**Plethodus**  
*gen. (pisc.)* 3. 109  
**Plethopora**  
*gen. spp.* 2. 125, 126!  
**Pleuracanthus**  
*gen.* 3. 487; 8. 743  
*arcuatus* 7. 626  
*biserialis* 7. 626  
*dilatatus* 7. 626  
*laciniatus* 1. 661  
*laevissimus* 8. 743  
*stellifer* 2. 107  
**Pleurocardium**  
*compressum* 2. 933  
**Pleurocoenia** 2. 118\*  
**Pleuroconchae**  
*(ordo) vO.* 6. 119, 656  
**Pleurocora**  
*gen.* 0. 762!; 2. 117\*  
*alternans* 0. 762  
*explanata* 0. 762  
*gemmans* 0. 762  
*Haueri* 0. 762; 4. 868  
*Konincki* 0. 762  
*ramulosa* 0. 762  
*rudis* 4. 868  
**Pleurocrinus**  
*gen.* 6. 115, 602  
**Plenroctenium** 3. 488  
**Pleurocystites** *gen.* 9. 636  
*Anticostiensis* 9. 636  
*elegans* 9. 636

**Pleurocystites**

- exornatus 9. 636
- filitextus 9. 636
- robustus 9. 636
- squamosus 9. 636

**Pleurodictyum**

- gen. 2. 120\*; 3. 876
- Lonsdalei 6. 482, 507!
- problematicum 0. 276, 281, 288; 1. 66, 224, 225; 2. 341, 452, 924, 938; 3. 814; 4. 39, 497; 6. 79, 209, 375, 501, 507

Selkeanum 8. 754

stellare 0. 285

**Pleurodon**

- gen. 5. 113; 6. 240; 7. 538

**Pleurodontae** 5. 742**Pleuromeya** 4. 109**Pleuromya**

- gen. 4. 754!; 6. 249!
- Aldouini 4. 851; 7. 133 ff.

decurtata 4. 755, 851; 6. 249; 7. 744

donacina 4. 355

Dunkeri 6. 495; 7. 210

elongata 4. 755, 851; 6. 249

glabra 6. 248

Helena 4. 851

recurva 6. 249

rostrata 4. 851

securiformis 7. 744

sinuosa 4. 851

striatula 4. 851

subrotunda 0. 99

Suevica 8. 354

tenuistria 4. 755, 851; 7. 743

unioides 4. 851; 9. 476

varians 7. 135; 9. 135

**Pleuronectites**

discites 3. 13, 22

laevigatus 3. 23

pusillus 4. 747

reticulatus 3. 23

**Pleuropholis**

gen. 8. 237!; 9. 39

attenuatus 8. 237, 238

crassicaudatus 8. 237

longicaudus 8. 237, 238

serratus 8. 237, 238

spp. 9. 381

**Pleurophorus**

gen. 3. 127; 6. 119, 645

costatus 1. 238; 3. 126;

4. 118, 749; 7. 223

Goldfussi 6. 245!

7. 223; 9. 359

lamellosus 6. 372

Murchisoni 4. 489

occidentalis 8. 349

permianus 8. 766

subcuneatus 8. 349

**Pleurophyllia**

dichotoma 8. 591

**Pleurohynchus**

gen. 6. 120, 865

dipterus 8. 594

minax 2. 108

minor 6. 372

**Pleurosaurus**

Goldfussi 7. 534!

**Pleurosiphonia**

affinis 4. 613

gracilis 4. 613

obtusa 4. 613

**Pleurosmilia**

communis 8. 591

compressa 8. 591

cylindrica 8. 591

elongata 8. 591

graciosa 8. 591

grandis 8. 591

irradians 8. 591

portlandica 8. 591

stylifera 8. 591

**Pleurosternum**

gen. 4. 753!

concinnum 4. 753

emarginatum 4. 753

Etalloni 8. 119

laticutatum 4. 753

ovatum 4. 753

**Pleurotrema** gen. 5. 755**Pleurotoma**

acuminata 7. 636

acutangularis 3. 45

angulata 2. 163, 169

asperulata 3. 75

attenuata 7. 636

Belgica 0. 862;

3. 38

Beyrichi 9. 125

brachyura 4. 760

brevirostris 1. 716;

7. 52

carinata 3. 763; 4. 750

cataphracta 3. 75, 76,

370; 6. 93, 739; 7. 51

**Pleurotoma**

Chersonesi 9. 875

clathrata 2. 163, 169

clavicularis 3. 45, 604,

5. 475 ff.

coccophora 7. 636

comma 1. 716

composita 3. 235

colon 1. 716; 7. 51

concatenata 9. 839

conica 7. 636

conoides 1. 716

conoideum 9. 125

costellaria 0. 862

crassa 7. 636

crassicosta 7. 636

crenatum 9. 125

cyme 7. 636

Cypria 3. 75

dentata 7. 636

denticulata 3. 75

desmia 7. 636

detecta 3. 75

dimidiata 3. 75

Döderleini 4. 760

Duboisii 7. 623

elongata 3. 604

exorta 1. 716; 7. 636

fenestrata 3. 635; 4. 875

flexuosa 3. 38

fusiformis 7. 636

gibberula 3. 76

glaberrima 3. 75

glabrata 2. 44

goniaca 7. 636

goniophora 3. 604

granulato-cincta 4. 760

Heckeli 4. 760

Helvetica 2. 43

helix 7. 636

heptagona 3. 635;

4. 875

inarata 7. 636

inermis 4. 760

interrupta 2. 163, 169

intorta 3. 763

Jouanneti 8. 585

Juliana 4. 760

Keelei 7. 636

Konincki 3. 45

labiata 3. 370, 604;

6. 93, 739

laevigata 7. 636

lanceolata 7. 636

laqueata 8. 875

Latdorfense 9. 125

laticlavata 6. 535

**Pleurotoma**

Linkana 4. 750  
 lyra 4. 573  
 macilenta 7. 636;  
     8. 740; 9. 866  
 marginata 3. 604  
 monilis 3. 75  
 microdonta 7. 636  
 multicostata 3. 45  
 Neugeborni 4. 760  
 nodulosa 3. 763; 4. 750  
 obeliscus 3. 75; 7. 52  
 oblitterata 3. 45  
 oblonga 2. 509; 3. 75  
 obtusangula 7. 52  
 Ocoyana 7. 242  
 pannus 3. 75  
 Penea 4. 750  
 Perezi 3. 604  
 permiana 4. 750  
 planetica 7. 636  
 Poppelacki 4. 760  
 porrecta 3. 763  
 prisca 1. 716; 3. 604;  
     8. 740; 9. 866  
 purpurea 3. 763  
 pyrulata 7. 636  
 ramosa 2. 43; 3. 370;  
     6. 93; 7. 39  
 reticulata 3. 75  
 rostrata 7. 636;  
     9. 125  
 rotata 0. 223; 7. 52  
 rufa 3. 763  
 Sandleri 4. 760  
 scabra 3. 45  
 Scarboroughi 8. 377  
 Schreibersi 4. 760  
 Sedgwickana 4. 750  
 Selysi 3. 38, 45;  
     9. 866  
 semimarginata 3. 75  
 semicolon 3. 763  
 spinosa 3. 635  
 striatula 3. 75  
 subcostellata 3. 75  
 subdenticulata 5. 435  
 subtilis 4. 760  
 subtuberculosa 5. 594  
 Suessi 4. 760  
 sulculosa 7. 636  
 symmetrica 7. 636  
 terebra 3. 75  
 terebralis 7. 636  
 teretrium 7. 636  
 textiliosa 7. 636  
 tornata 3. 45

**Pleurotoma**

transmontana 7. 242  
 transversaria 7. 636<sup>2</sup>  
 trifasciata 4. 760  
 trochlearis 4. 760  
 Tunstallensis 4. 750  
 turbida 3. 45; 9. 125  
 turricula 0. 223; 3. 45,  
     763  
 Vogleri 3. 45  
 vulpecula 2. 509  
 Waterkeyni 3. 38  
 Zimmermanni 3. 45;  
     7. 53  
 spp. 4. 760; 6. 479,  
     750; 9. 498  
**Pleurotomaria**  
 Agassizi 4. 548  
 Albertiana 6. 363, 366;  
     9. 360  
 alte-vittata 6. 120  
 Ambrosinii 9. 357  
 Anglica 2. 343; 6. 456;  
     8. 643  
 angulata 6. 120, 372  
 antiqua 6. 371  
 antitorquata 9. 847  
 antrina 4. 118, 489;  
     750; 6. 120; 7. 223,  
     638  
 atomus 7. 374  
 Bachelieri 3. 402  
 basilica 4. 850  
 Beaumonti 2. 107;  
     6. 371  
 bicoronata 6. 371  
 bifida 6. 371  
 bilineata 6. 372  
 bilix 5. 253  
 binodosa 6. 371  
 Bischofi 6. 371  
 Bussacensis 5. 98<sup>2</sup>; 6. 500  
 Cadomensis 0. 160  
 caepa 6. 494; 7. 210;  
     8. 643  
 calculiformis 6. 371  
 callosa 4. 370; 6. 120  
 carbonaria 7. 116; 9. 827  
 carinata 6. 125  
 catenulata 6. 371, 500  
 Chauvini 3. 102  
 cirriformis 6. 120  
 clathrata 3. 235  
 cognata 4. 850  
 compressa 6. 494  
 concava 3. 604; 7. 863;  
     9. 844

**Pleurotomaria**

conica 6. 120, 125  
 conoidea 2. 343  
 consobrina 6. 120  
 conulus 7. 863  
 cornu-arictis 6. 371  
 costato-fasciata 6. 371  
 costulato-canaliculata  
     6. 371  
 crenato-striata 6. 371  
 crenulata 3. 232;  
     6. 120  
 Cypraea 8. 484  
 Cytherea 8. 484  
 Daleidensis 1. 666;  
     2. 929; 6. 371  
 decipiens 3. 760;  
     6. 120  
 decorata 0. 160, 164,  
     535; 5. 501  
 decussata 6. 371  
 Defrancei 2. 107;  
     6. 371  
 delphinulaeformis 6. 371  
 delphinnoides 2. 108  
 densa 6. 494, 7. 210  
 dentato-limata 6. 371  
 Deshayesi 3. 604;  
     9. 844  
 discoidea 3. 235  
 Duboisii 7. 623  
 elegans 1. 357, 744;  
     6. 371  
 erosa 3. 760; 6. 120  
 euomphalus 6. 371  
 euryomphalus 6. 371  
 exsiliens 6. 371  
 expansa 4. 850; 6. 71,  
     494; 8. 226  
 falcifera 6. 371  
 fasciata 6. 371  
 Fischeri 6. 758  
 flammigera 6. 125  
 funata 2. 228  
 Gerana 4. 119  
 gigantea 2. 162, 169,  
     171  
 globosa 5. 853  
 granulata 4. 370  
 Grayvillensis 7. 116  
 Griffithi 6. 120  
 gyroplata 4. 850  
 Haueri 5. 501  
 Hausmanni 6. 363  
 heliciformis 6. 456, 494;  
     7. 210  
 helicinoidea 6. 120

**Pleurotomaria**

- Hennocquei 6. 495  
 Hettangiensis 6. 494 ;  
                     7. 210  
 Humboldti 4. 80  
 humerosa 9. 869  
 humilis 7. 863  
 imbricata 6. 120  
 incisa 9. 357  
 intermedia 6. 850  
 interstitialis 6. 120  
 laevigata 2. 228  
 latifasciata 1. 636  
 Leavenworthana 7. 863  
 lens 6. 494; 8. 643  
 lenticularis 6. 120, 371  
 Leyseri 6. 363  
 Linkana 4. 119; 7. 638  
 Lonsdalei 6. 371  
 macrostoma 6. 371  
 Malyrensis 9. 847  
 Meekana 7. 863  
 Michelini 5. 593  
 Moorei 1. 636  
 Mosellana 6. 495  
 Münsteri 2. 349  
 Murchisonia 6. 372  
 mutabilis 4. 850  
 naticaeformis 6. 371  
 Neocomiensis 5. 623  
 Nerei 8. 226  
 Nerinea 6. 372  
 nexilis 6. 758  
 nodulo-striata 7. 863  
 nodulosa 4. 119; 6. 371;  
                     7. 638; 9. 761  
 nucleus 6. 494  
 numismalis 6. 494  
 obesa 3. 235  
 obliqua 6. 494  
 Orbignyana 2. 108; 6. 371  
 ornata 0. 160; 4. 370;  
                     8. 356, 582  
 pagodus 3. 235  
 penultima 1. 101  
 perspectiva 6. 786  
 perversa 6. 758  
 Phine 4. 850  
 Piasaensis 7. 863  
 planannulata 6. 371  
 plicifera 5. 865  
 Poesneckensis 4. 119  
 polita 6. 494  
 principalis 4. 850  
 pyramidalis 0. 160  
 quadrata 4. 874  
 quadricincta 6. 371

**Pleurotomaria**

- quadrilineata 6. 371  
 reticulata 8. 488  
 Reussi 6. 758  
 rotella 6. 371  
 rotellaeformis 4. 850;  
                     6. 494; 7. 210;  
                     8. 226, 643  
 rotundata 6. 125, 256,  
                     456; 7. 863  
 rustica 4. 850  
 scalaris 2. 929; 3. 234  
 Sedgwicki 7. 638  
 septentrionalis 0. 227  
 Sigaretus 6. 371  
 similis 8. 643  
 sphaerulata 9. 827  
 squamato-plicata 6. 371  
 strialis 0. 243  
 striata 2. 163, 169;  
                     6. 120, 371  
 subangulata 7. 863  
 subcarinata 6. 371  
 subclathrata 6. 371  
 submonilifera 6. 120  
 subnodosa 4. 548!  
 subscalariformis 6. 758  
 subsolarioides 8. 613. !  
                     644  
 subsulcata 6. 371  
 subturbinata 9. 869  
 suturalis 6. 494  
 Swallowana 7. 863  
 tenui-arata 6. 371  
 trilineata 6. 371; 7. 863  
 Triton 5. 501  
 trochleata 6. 494  
 Tunstallensis 7. 638  
 turbinata 4. 548!;  
                     5. 501  
 turbinea 6. 371  
 turrita 6. 120  
 undata 6. 120; 8. 594  
 undulata 6. 120  
 Ussensis 9. 847  
 Verneuili 3. 772; 4. 118,  
                     750; 7. 638  
 virgillata 9. 827  
 Wanderbachi 6. 494  
 Wortheni 7. 863  
 Yvani 6. 120  
 spp. 1. 382; 5. 248
- Plicatula**
- armata 1. 486; 2. 229  
 aspera 4. 869  
 Baylei 6. 496; 7. 210  
 Caillaudi 3. 605

**Plicatula**

- elongata 2. 229  
 fistulosa 4. 765  
 Hettangiensis 7. 207,  
                     210; 8. 643  
 inflata 7. 785, 786  
 intus-striata 7. 617,  
                     621, 690; 9. 852  
 obliqua 3. 167; 4. 830,  
                     835; 6. 218; 8. 4  
 oxynoti 6. 744  
 papyracea 6. 496  
 placunea 0. 487; 1. 738;  
                     3. 617; 4. 250  
 polymorpha 7. 230  
 radiola 1. 738  
 rapa 0. 481  
 rugosa-plicata 1. 417 !,  
                     419; 9. 629  
 spinosa 0. 149; 3. 617;  
                     4. 370, 851; 5. 364;  
                     6. 496; 7. 10, 130;  
                     8. 552  
 tuberculosa 4. 765  
 tubifera 8. 486  
 ventricosa 6. 454  
 spp. 4. 250; 8. 384!  
                     9. 123
- Pliocæn** 2. 882
- Alluvium 9. 349  
 -Fauna 5. 223!; 9. 246  
 -Flora 4. 495, 631\*  
 -Formation 3. 332;  
                     8. 509, 584; 9. 824  
 -Gebirge 3. 625; 4. 609p.;  
                     in England 4. 507p.  
 -Periode; Flora 0. 115!  
 -Saugthier-Fauna 8. 509
- Pliogonodon**
- gen. 7. 857!  
 priscus 7. 857!
- Pliolophus**
- gen. 9. 240!  
 vulpiceps 9. 240!
- Pliomera**
- gen. 6. 224; 9. 121  
 spp. 4. 493
- Pliopithecus**
- antiquus 5. 224; 7. 119
- Pliosaurus**
- gigantous 5. 766!  
 Wosinskii 4. 857  
 spp. 0. 723
- Plocarites**
- gen. 4. 253!  
 aequi-latus 4. 251  
 Brongniarti 4. 251

- Plocarites**  
 cystoseira 4. 251  
 dictyosiphon 4. 251  
 globiferus 4. 251  
 halymenioides 4. 251  
 latus 4. 251  
 Lemaneus 4. 251  
 macrocystes 4. 251  
 multifidus 4. 251  
 polymorphus 4. 251  
 Rodymenia 4. 251  
 striarius 4. 251  
 Plumbocalcit 6. 443!  
 Plum[?]eria 0. 634  
 nereifolia 6. 505  
 Plumpe Fels-Kalke 0.170!,  
 184  
**Plutonische Bildungen**  
 in Italien 0. 231  
 Felsarten 6. 470  
 Gebirge 8. 713  
 vgl. Urgebirge  
 Gesteine 1. 29; 3. 372;  
 6. 721; 8. 337?,  
 341, 347  
 unter hohem Druck  
 entstehend 1. 739  
**Plutonismus** 9. 204, 209  
**Plymouth**  
 -group 3. 97; 6. 112  
**Pneumatolytische**  
 Metamorphose 1. 863!  
**Poacites** 0. 630  
 acutus 5. 638  
 aequalis 2. 995  
 angustus 3. 503;  
 5. 638  
 Arundo 2. 995  
 caespitosus 5. 638  
 cocoinus 2. 995  
 durus 5. 638  
 exasperatus 2. 760;  
 3. 502; 5. 638  
 firmus 5. 638  
 laevis 2. 760; 3. 503;  
 5. 638  
 lanceolatus 2. 995  
 latifolius 2. 995  
 Nardus 2. 995  
 Paspalum 2. 995  
 primaevus 9. 873  
 pseudo-ovinus 3. 503;  
 5. 638  
 recentior 2. 995;  
 5. 638  
 repens 5. 638  
 rhabdinus 5. 638  
**Poacites**  
 rigidus 5. 638  
 striatus 2. 995  
 strictus 2. 760; 3. 503;  
 5. 638; 9. 122  
 subtilis 5. 638  
 tortus 2. 760; 3. 503  
 zeaeformis 1. 476  
 spp. 8. 626  
 Pocillopora 2. 121\*  
 raristella 3. 74  
 Podabacia 2. 118  
 Podacarpeae  
 (fam.) 5. 638  
 Podocarpites  
 acicularis 6. 254  
 Podocarpium  
 Knorri 2. 761; 3. 506  
 Podocarpus 0. 632  
 Apollinis 4. 378  
 eocaenica 3. 502;  
 4. 378; 5. 241, 638;  
 6. 502; 7. 502;  
 8. 587; 9. 374  
 Haeringana 4. 378  
 macrophylla 3. 683  
 mucronulata 4. 378  
 taxites 4. 378; 6. 505  
 Podocarya 0. 631  
 Bucklandi 2. 994  
 spp. 2. 1003  
 Podocratus  
 Dilmensis 9. 494  
 Podocyrtis  
 gen. 6. 127\*  
 Podogonium  
 gen. 9. 243  
 Podophora 7. 122  
 Podophthalmus  
 Buchi 5. 860  
 Podopilumnus  
 n. gen. 0. 121  
 Fittoni 0. 121  
 Podostemon  
 spp. 7. 777  
 Podozamites  
 gen. 6. 616, 617!  
 falcatus 6. 617  
 gigas 6. 617  
 lanceolatus 6. 617  
 longifolius 6. 617  
 megalophylla 6. 617  
 Moreaui 6. 617  
 Schmideli 6. 617  
 Podura fuscata 5. 125  
 pilosa 5. 125  
 pulchra 5. 125  
**Poebrotherium**  
 gen. 1. 755!; 5. 116!;  
 7. 869  
 Wilsoni 1. 755!; 5. 114,  
 116; 8. 376  
**Poecilodus** 5. 255  
 aliformis 6. 123  
 foveolatus 6. 123  
 Jonesi 6. 123  
 obliquus 6. 123  
 parallelus 6. 123  
 sublaevis 6. 123  
 spp. 7. 485  
**Poecilopleurum**  
 Bucklandi 5. 233, 743;  
 6. 759  
**Poecilopoda**  
 (fam.) 6. 116  
**Poecilops**  
 breviceps 5. 374  
**Pön-Sandstein** 5. 50  
**Poecocera**  
 nassata 6. 620  
 pristina 6. 620  
**Pogonias**  
 spp. 1. 225; 7. 155  
**Polar-Länder** 9. 221 p. g.  
**Polarität**  
 im Entwickelungsgang  
 der Organismen 4.607  
 magnetische, der Ge-  
 steine 4. 615  
**Polemarchus**  
 gen. 9. 868  
 gigas 9. 868  
**Polianit** 0. 191  
**Polirte Eindrücke**  
 in Mollasse-Geschie-  
 ben 3. 797  
**Felsen** 0. 645  
**Polirschiefer** 6. 102;  
 7. 843; 9. 510  
**Pollicipes**  
 acuminatus 2. 632  
 Angelini 2. 632  
 angustatus 2. 633;  
 9. 494  
 antiquus 2. 633  
 asper 2. 633  
 Bronni 2. 633; 9. 494  
 carinatus 2. 632  
 concinnus 2. 632  
 conicus 2. 633  
 dorsatus 2. 633  
 elegans 2. 633; 8. 620  
 elongatus 2. 632; 9. 361  
 fallax 2. 633

**Pollicipes**

- glaber 2. 633  
 gracilis 2. 633; 5. 126  
 Hausmanni 2. 632  
 laevis 2. 463, 632, 633  
 liasinus 2. 633  
 maximus 2. 463, 632;  
     9. 361  
 medius 2. 632; 5. 126  
 Nilssoni 0. 171; 2. 632  
 oolithicus 2. 632  
 ornatissimus 2. 633;  
     9. 361  
 planulatus 2. 633  
 quadratus 2. 632  
 quadricarinatus 2. 632  
 radiatus 2. 633  
 reflexus 2. 632  
 rigidus 0. 171; 2. 463,  
     633  
 semilatus 2. 633  
 solidulus 2. 632;  
     9. 361  
 striatus 2. 633  
 sulcatus 2. 632; 9. 361  
 uncinatus 2. 633  
 undulatus 2. 632;  
     9. 361  
 unguis 2. 633  
 validus 2. 633  
 spp. 1. 228; 7. 491  
 (gen. cfr. *Mitella*)  
**Pollyxenus**  
 candatus 5. 121  
 colorus 5. 121  
 conformis 5. 121  
 lophurus 5. 121  
 ovalis 5. 121  
**Polyadelphit** 5. 70!  
**Polyargit** 4. 598!, 601;  
     9. 565!, 586  
**Polybasit** 3. 475  
**Polycentropus**  
 affinis 6. 622  
 antiquus 6. 622  
 atratus 6. 622  
 barbatus 6. 622  
 dubius 6. 622  
 guttulatus 6. 622  
 incertus 6. 622  
 latus 6. 622  
 priscus 6. 622  
 vetustus 6. 622  
**Polycladus**  
 gen. spp. 5. 227  
 ardeus 5. 373  
 cladocerus 5. 373

**Polycladus**

- ramosus 5. 373  
**Polycoelia**  
 gen. 1. 488!; 2. 121\*  
 spp. 2. 990  
**Polycyphus** 7. 122  
 Deslongchampsii 6. 100  
 Longchampsii 8. 357  
 nodulosus 6. 100  
**Polycystina**  
 (class.) 5. 759; 6. 104,  
     127  
 im Seegrunde 7. 111  
**Polycystinen**  
 -Erden 9. 226  
 -Gesteine 1. 137;  
     7. 843  
**Polydesmus**  
 spp. 5. 121  
**Polydylasma**  
 gen. 1. 765!  
 turbinatum 1. 766  
 spp. 5. 248  
**Polyeres**  
 gen. 3. 487  
**Polygastern** 0. 489  
 -Gestein 7. 843; 8. 847  
 -Lager 6. 101  
 -Tripel 6. 101  
**Polygastrica**  
 (ordo) 5. 759; 6. 103  
**Polygonodon**  
 gen. 7. 856!  
 vetus 7. 856!  
**Polyhalit** 5. 702!  
**Polykras** 0. 57!; 1. 179;  
     2. 862!; 5. 513 ff.  
**Polylepas**  
 (gen. cfr. *Mitella*)  
**Polyolith** 3. 60  
**Polymerer**  
 Isomorphismus 6. 352  
 Polymerie 4. 69\*, 298,  
     603; 8. 394  
**Polymorphina**  
 gen. 5. 749, 755;  
     7. 377  
 abavia 8. 632  
 amygdaloides 7. 498  
 anceps 7. 498  
 angusta 7. 290!  
 avia 8. 632  
 communis 7. 288!,  
     309  
 compressa 7. 498  
 costata 7. 291!  
 crassa 7. 498

**Polymorphina**

- cylindroides 7. 498  
 dilatata 2. 254; 6. 756  
 gibba 7. 288!, 309  
 granulosa 7. 290!  
 Humboldti 6. 756!  
 incerta 7. 286!  
 insignis 7. 498  
 lanceolata 2. 254;  
     6. 756; 7. 498  
 lata 7. 288!  
 lingua 7. 498  
 media 7. 287!  
 Münsteri 7. 498  
 ovata 7. 498  
 ovulum 7. 498  
 Philippii 7. 498  
 praelonga 7. 287!  
 problema 7. 287!, 309  
 regularis 7. 498  
 silicea 5. 750, 751  
 similis 7. 498  
 spinosa 7. 298!, 309  
 subdepressa 7. 498  
 subdilatata 7. 286!  
 striata 7. 291!  
 tuberculata 7. 292!,  
     309  
 uvula 7. 285!  
 spp. 2. 511\*; 4. 737  
**Polyparia**  
 (ordo) 2. 248; 3. 875,  
     877; 9. 67  
 Turbinoliidae 2. 375!  
**Polyparien** 1. 625, 627  
 aus den Oolithen 2. 757  
 Britische 2. 757  
 s. Korallen  
**Polypen**  
 -Kalk 7. 469  
 -Stöcke 2. 375!  
**Polyphractus**  
 gen. 6. 123  
**Polyphyllastraea**  
 gen. 0. 765; 2. 118  
**Polyphyllia** 2. 117\*, 119  
**Polypiers**  
 paléozoiques 2. 114  
**Polypodiaceae**  
 (fam.) 5. 637  
**Polypodites** 0. 628  
 blechnoides 0. 116  
 crenifolius 6. 253  
 elegans 1. 476; 3. 762;  
     5. 630  
 linearis 2. 886  
 Mantelli 2. 886

- Polypodites**  
 reticularis 2. 886  
 Styriacus 1. 634;  
 3. 762
- Polypodium**  
 Fischeri 3. 502  
 Gessneri 5. 637  
 Oeningense 2. 760;  
 3. 762  
 pulchellum 3. 502
- Polypora** gen. 8. 616  
 Biarmica 7. 374  
 bifurcata 9. 847  
 dendroides 6. 115  
 infundibuliformis 7. 374  
 laxa 6. 374  
 striatella 6. 374  
 verrucosa 6. 115  
 spp. 5. 248
- Polypori**  
 (Cidaridae) 7. 121
- Polyporus foliatus** 8. 498
- Polypteris**  
 gen. 3. 117\*; 8. 760\*
- Polyptychodon**  
 continuus 2. 381; 4. 863  
 interruptus 1. 75; 2. 381;  
 3. 164, 495; 4. 624;  
 863; 5. 623, 742  
 spp. 1. 312; 7. 109;  
 9. 124
- Polyrhizodus**  
 magnus 6. 123  
 pusillus 6. 123
- Polysiphonia**  
 Sternbergiana 4. 743
- Polysphärit** 2. 533
- Polystomatium**  
 gen. 5. 617\*  
 leptactis 6. 608, 609;  
 7. 750  
 pachyactis 6. 608, 609;  
 7. 750
- Polystomellida**  
 (fam.) 5. 754 ff.
- Polystomella**  
 gen. 5. 749, 755, 617\*;  
 7. 377  
 angulata 7. 302!  
 crispa 0. 240; 7. 303!  
 309; 8. 874  
 cryptostoma 7. 301!  
 flexuosa 2. 254; 7. 303!  
 309  
 Josephina 7. 303!, 309  
 Metensis 9. 371  
 Ortenburgensis 7. 302!
- Polystomella**  
 quadripunctata 7. 502  
 subcarinata 7. 301!  
 subnodosa 7. 497  
 subumbilicata 1. 378  
 Unger 2. 254
- Polythalamia**  
 (class.) 5. 615!, 749!, 759  
 spp. 2. 757  
 im See-Grunde 7. 111
- Polythalamien**  
 Gesteine bildend 8. 630  
 -Erden 9. 225  
 -Gesteine 5. 469;  
 6. 101; 7. 91, 111,  
 749 p.  
 -Kalk aus Java 5. 616
- Polytomurus**  
 gen. 2. 242; 3. 487
- Polytrema**  
 ficulina 5. 653  
 spongiosa 7. 502
- Polytremacis** 2. 120\*  
 Bellardii 3. 606  
 Blainvilleana 3. 582,  
 718; 4. 869  
 macrostoma 4. 869  
 Partschi 3. 582; 4. 869  
 supracretacea 1. 102
- Polytremaria**  
 catenata 6. 121  
 subseptentrionale 3. 746  
 subundulatum 3. 746  
 suburnigerum 3. 746
- Polytrypa**  
 elongata 4. 737; 7. 232
- Polyzosteria**  
 parvula 6. 620  
 tricuspidata 6. 620
- Pomaderris**  
 lanuginosa 6. 505
- Pomatia** spp. 8. 507
- Pomognathus** spp. 3. 109
- Pontogeneus**  
 priscus 5. 112
- Poonahlit** 4. 78
- Populites** 0. 633
- platyphyllus** 2. 594  
 sucroseus 3. 227
- Populus** 0. 633  
 Aeoli 0. 504; 2. 760;  
 9. 501<sup>2</sup>  
 alba 4. 627  
 attenuata 2. 762;  
 9. 501  
 balsamoides 3. 227;  
 8. 501; 9. 117, 501
- Populus**  
 betulifolia 3. 384  
 betulaeformis 2. 754;  
 6. 505  
 betuloides 0. 504;  
 2. 762; 3. 504;  
 9. 501  
 Bianconii 4. 762  
 Brauni 4. 491;  
 9. 502  
 cordifolia 2. 672;  
 9. 501  
 crassinervis 1. 102  
 crenata 2. 894; 3. 227;  
 9. 374, 501  
 crenulata 9. 501  
 cuneata 1. 635  
 dubia 6. 505  
 emarginata 3. 227;  
 6. 505; 9. 501  
 eximia 3. 227; 9. 501  
 Fraasi 9. 348  
 Gaudini 9. 501  
 gigas 2. 762  
 grandulifera 9. 501  
 Greimana 9. 122  
 grosse-dentata 3. 504;  
 9. 501  
 Heliadum 9. 501  
 integerrima 0. 504;  
 2. 760; 9. 501  
 lancifolia 3. 504;  
 9. 501  
 latior 0. 504; 2. 760,  
 762; 6. 505; 8. 500;  
 9. 501<sup>2</sup>  
 leuce 9. 374, 755  
 leucophylla 9. 117  
 melanaria 9. 501  
 mutabilis 9. 122, 123,  
 501, 505  
 nigra 4. 832  
 oblonga 2. 760; 3. 504;  
 9. 501  
 ovalifolia 0. 504; 2. 760;  
 9. 501  
 ovalis 3. 504; 9. 501  
 Pannonica 9. 501  
 Phaetonis 4. 627  
 platyphylla 3. 227  
 producta 3. 227  
 quadrata 9. 501  
 rhombifolia 9. 123  
 rhomboidea 9. 505  
 serrata 9. 501  
 styracifolia 2. 754;  
 4. 491



**Populus**

*transversa* 0. 504;  
2. 762; 3. 504;  
9. 501

*tremulaefolia* 9. 501

*truncata* 0. 504; 2. 760,  
762

*undulata* 6. 505

**Porambonites**

*aequirostris* 4. 60, 504

*deformatus* 8. 594

*intercedens* 6. 117

*lima* 5. 98

*reticulatus* 4. 504

*Ribeiroi* 4. 504; 5. 98

**Porambonitidae**

(fam.) 4. 60, 504

**Poraraca**

gen. 2. 120; 3. 876

**Porastraea**

gen. 2. 119, 3. 876

**Porcelanite**

8. 391

**Porcellana**

spp. 6. 753

**Porcellia**

*abnormis* 6. 758

*Fischeri* 5. 501

*Puzosi* 6. 121

spp. 3. 623

**Porcellio**

*carbonum* 2. 467

*cyclocephalus* 5. 121

*granulatus* 5. 121

*notatus* 5. 121

**Porcellidae (fam.)**

4. 115!

**Porcellina**

gen. 4. 116!

**Porcellinidae (fam.)**

4. 115!

**Porfido rosso**

9. 742

**Porfido verde**

9. 743

**Poricellaria**

gen. spp. 4. 115!

*alata* 4. 114

**Porina**

gen. 4. 116!

**Porinidae (fam.)**

4. 114!

**Porites**

gen. (SCHAFF.) 4. 531!

gen. (LMK.) 2. 119\*, 120

*Collegnoana* 3. 876

*complanatus* 2. 251

*Deshayesianus* 3. 876

*elegans* 0. 757

*incrusters* 3. 876

*leiophyllus* 6. 245;

7. 502; 9. 844

*mammillatus* 4. 868

*polymorphus* 7. 502

*pyriformis* 2. 108, 193;

6. 375

*ramosus* 7. 233

**Porites**

*stellulatus* 4. 868

*subdigitatus* 2. 251

*tuberosus* 7. 233

*vetustus* 2. 120; 3. 876

**Poritidae (fossiles)**

3. 875!

**Porocidaris**

gen. 7. 122; 9. 255

*serrata* 7. 859

**Porodragus**

gen. 5. 633

**Poromya**

*anatinoides* 6. 651

*granulata* 7. 507

spp. 7. 632

**Poröse**

Quarz-Gesteine 8. 834

**Porosoma**

gen. spp. 7. 852\*

**Porospira**

gen. 5. 755

**Porosus**

*communis* 8. 503

*marginatus* 8. 503

*taxoides* 1. 102

**Porphy**

0. 424, 804;

1. 169!, 335; 2. 496;

3. 737; 4. 210, 302!

6. 204, 569; 9. 130,

485, 556, 576,

657, 677

*blauer* 5. 704!

*grauer* 5. 584

*Mandelstein-artiger*

1. 559, 563

*Quarz-führender* 0. 186!

2. 83!; 5. 199!

s. *Quarz-Porphyre*

-*Aphanit* 7. 601

-*artige Granite* 0. 865

-*artiger Trachyt* 7. 354!,

357

-*Gänge* 9. 74

-*Konglomerat* 9. 682,

698

-*Kugeln* 8. 655

-*Trümmer im Pechstein-*

*Gang* 4. 565

**Porphyre**

*glanduleux* 2. 199

*globuleux* 2. 199

*zéolithique* 1. 354!

**Porphyrit**

9. 657, 663

**Porphyroid**

6. 204

**Porpita**

2. 122

**Porpites**

*hemisphaericus* 2. 377

*Portage-Sandstein* 3. 817

*Port[e]it* 6. 693!

**Portland-Gruppe**

*Schichtenfolge* 4. 353,

356

-*Kalk* 0. 355; 3. 814;

8. 590; 9. 366 p.

-*oolite* 7. 469; 8. 488

-*stone* 0. 173, 185

**Portlandien**

(terrain) 4. 353;

6. 763; 8. 488

**Portlockia**

gen. 1. 507!

*apiculata* 4. 501, 6. 116

*granulata* 6. 116

*latifrons* 6. 116

*Stockesi* 6. 116

**Portoro-Marmor**

6. 216

**Portosanto-Marmor**

7. 595

**Portunus**

*Peruvianus* 0. 121

spp. 3. 164

**Porzellan-Jaspis**

8. 391!

-*Spath* 2. 535; 4. 600!

5. 174

**Porzellanerde:**

*Lagerstätten* 3. 460, 466

**Posidonia**

vgl. *Posidonomya*

**Posidonomya**

5. 613

*acuticosta* 6. 373

*Becheri* 2. 104 ff., 279 ff.;

5. 51; 6. 79, 120,

124, 245, 373;

7. 57

*Bronni* 3. 494; 4. 851;

6. 545, 818; 7. 16,

36, 130, 595, 698;

8. 583; 9. 25, 94,

402

*Buchi* 6. 852

*Clarai* 0. 732; 6. 245,

570; 7. 615; 9. 359,

477

*concentrica* 2. 279

*Janus* 7. 595

*intercostalis* 6. 626

*kenperina* 6. 254

*lateralis* 6. 120, 373

*liasina* 9. 95

*lineata* 5. 501

*Lommeli* 5. 501

*longitudinalis* 6. 373

*mandibularis* 3. 159;

6. 626

*marginalis* 1. 609

*Meriani* 5. 480

*minuta* 3. 313; 4. 123,

413; 5. 95, 212;

- Posidonomya**  
*minuta* 6. 60, 214,  
 218, 616; 7. 117,  
 344, 759, 760;  
 8. 228<sup>2</sup>, 622, 720!  
 9. 383<sup>2</sup>  
*Münsteri* 6. 648  
*nodoso-costata* 8. 373  
*obliqua* 8. 383  
*obovata* 6. 647  
*orbicularis* 6. 850  
*ornati* 8. 484  
*ovata* 7. 253  
*Pargai* 2. 340  
*parva* 7. 253, 698  
*princeps* 8. 643, 644!  
*radiata* 6. 245, 850  
*socialis* 5. 613  
*striata* 9. 506  
*striato-sulcata* 6. 373,  
 626  
*sulcata* 6. 647  
*Suessi* 6. 852  
*tenella* 0. 579  
*triangularis* 9. 751  
*tuberculata* 6. 120, 373  
*undata* 6. 647  
*venusta* 1. 225, 663;  
 2. 275 ff.; 3. 159,  
 523, 4. 46, 454;  
 6. 209, 373, 625  
*Wengensis* 6. 214;  
 8. 373  
 spp. 5. 252, 843
- Posidonomyen**  
 -Kalk 9. 402!  
 -Bett 6. 850  
 -Schiefer\* 0. 180!, 405;  
 1. 225; 2. 267 ff.,  
 279; 3. 494; 4. 370,  
 567, 794; 5. 50,  
 81; 6. 368, 369,  
 457<sup>2</sup>; 7. 9 ff., 254;  
 8. 59 p., 356, 552,  
 583<sup>2</sup>, 713, 721;  
 9. 24, 133, 263,  
 345, 346, 398!  
 Flora 2. 889  
*Posoqueria* 0. 634  
**Postemersions**  
 -Systeme 5. 643  
*Posteri* 9. 628  
*Postplocin* 2. 882  
**Postplocäne**  
 Gebilde 9. 496 p.
- Postpyrenäische**  
 Tertiär-Gebirge 9. 470  
**Post-tertiäre**  
 Formation 5. 735, 855  
*Potamanthus priscus* 6. 621  
**Potamides**  
*carbonarius* 0. 401, 410  
*concavus* 3. 189  
*margaritaceus* 1. 714  
**Potamocarpites**  
*thalictroides* 2. 994  
*Websteri* 2. 994  
**Potamogeton** 0. 631  
*acuminatus* 2. 993; 4. 378  
*Berengeri* 2. 994  
*Bolcensis* 2. 994  
*Bruckmanni* 0. 503;  
 3. 503; 5. 639  
*cuspidatus* 4. 491  
*densoides* 2. 994  
*dubius* 2. 994  
*foliosus* 9. 374  
*geniculatus* 0. 502, 503;  
 2. 993; 3. 503;  
 5. 639  
*grandifolius* 2. 994  
*Morloti* 1. 634, 636;  
 2. 993  
*multinervis* 2. 994  
*Najadum* 2. 994  
*natans* 9. 503  
*obsoletus* 5. 639  
*ovalifolium* 2. 993;  
 4. 378  
*Pannonicus* 2. 994  
*Pasinii* 2. 994  
*Sirenum* 2. 993  
*speciosus* 2. 994;  
 4. 378  
*Tritonis* 2. 993  
*Ungeri* 2. 623, 993  
*vaginatus* 2. 994  
*Potamohippus* gen. 1. 502  
**Potamomya**  
*angulata* 1. 714  
*gregaria* 1. 713  
*Iphigenia* 8. 875  
*plana* 1. 713, 714  
*Sedgwicki* 2. 352  
*Sowerbyi* 2. 352  
**Potamophilus**  
*Valetoni* 5. 229  
**Potamophyllites** 0. 631  
*multinervis* 2. 994  
**Potamotherium** gen. 5. 229
- Poteria** gen. 4. 865  
**Poterioceras** 4. 853;  
 6. 126!  
*cordiforme* 6. 122  
*cornu-vaccinum* 3. 760;  
 6. 122  
*ellipticum* 6. 122  
*fusiforme* 6. 122  
*pyriforme* 6. 122  
 spp. 1. 253  
**Poteriocrinidae**  
 (fam.) 6. 762  
**Poteriocrinus**  
*abbreviatus* 6. 762  
*calyx* 6. 602; 9. 759  
*conicus* 6. 602, 762  
*conoideus* 6. 602  
*crassimanus* 1. 748  
*crassus* 6. 602, 762<sup>2</sup>  
*curtus* 6. 233, 633;  
 7. 860  
*dactyloides* 6. 762  
*fusiformis* 7. 860  
*geometricus* 7. 860  
*gracilis* 6. 762  
*granulatus* 6. 602;  
 9. 759  
*granulosus* 6. 115, 762  
*hemisphaericus* 6. 632!  
 7. 860  
*impressus* 6. 626  
*isacabus* 6. 762  
*latifrons* 6. 762  
*longidactylus* 6. 735,  
 762; 8. 628  
*M'Coyanus* 6. 602; 9. 759  
*Meekanus* 6. 735  
*mespiliformis* 6. 626  
*minimus* 6. 762  
*minutus* 8. 59<sup>2</sup>  
*Missouriensis* 8. 628  
*municipalis* 0. 377  
*nuciformis* 1. 748;  
 6. 115; 7. 373  
*pachydactylus* 8. 371  
*patulus* 8. 372  
*pentagonus* 6. 762  
*Phillipsanus* 6. 602;  
 9. 759  
*plicatus* 6. 602, 762  
*quinquangularis* 6. 762  
*radiatus* 6. 602, 762  
*regularis* 8. 60  
*Rhenanus* 6. 233;  
 8. 371

\* Nach 3 *Posidonomya*-Arten benannt, sind von dreierlei Alter.

- Poteriocrinus**  
 rostratus 6. 762  
 spissus 6. 602  
 tenuis 6. 762  
**Pothocites** 0. 631  
 Grantoni 2. 994  
**Poudingue**  
 de Trient 2. 823  
 de Valorsine 2. 823  
**Potsdam**  
 -Sandstein 0. 228;  
 2. 981; 3. 447;  
 4. 829; 8. 497;  
 9. 341  
**Potstone** 8, 73  
**Pradocrinus**  
 Baylei 0. 247!; 2. 340;  
 7. 860; 9. 635  
**Praecursores** 9. 628  
**Prairie'n:**  
 Ursprung 0. 82\*  
**Praseolith** 2.522; 9. 567  
**Prasochrom** 0. 313, 682  
**Prattia**  
 gen. 1. 752  
**Predazzit**  
 (Marmor) 0. 132; 8. 85  
**Prehnit** 0. 683!; 1. 158\*;  
 354; 401\*. 558!;  
 2. 524; 3. 843;  
 4. 423; 5. 186;  
 822; 9. 84  
**Prehnitoid** 7. 69!; 9. 294!  
**Preis-Aufgaben:**  
 geologische 3. 637;  
 9. 768  
 des Fürsten DEHWORFF  
 für 1855: 4. 254  
 von 1857: 7. 640  
 der Französischen Aka-  
 demie 6. 256  
 der Harlemer Gesell-  
 schaft 2.637; 4.509;  
 5. 510; 6. 510;  
 7. 510; 8. 511;  
 9. 511  
 der Utrechter Gesell-  
 schaft 6. 640  
**Preisschrift**  
 über fossile Koniferen  
 3. 623  
**Preissleria** 0. 631  
 antiqua 2. 992  
**Prenaster**  
 gen. 4. 499!; 9. 255  
 alpinus 4. 120, 121,  
 499; 7. 859; 9. 844  
**Prenaster**  
 Helveticus 4. 120  
 perplexus 4. 120, 499  
**Primary rocks**  
 nach SEDGWICKS Einthei-  
 lung 6. 112  
**Primitiv**  
 -Gesteine 2. 366  
**Primordial**  
 -Fauna 3. 335!, 446,  
 580; 6. 225, 500;  
 8. 871, 361!; 9.357,  
 503, 509, 721  
**Prinos** 0. 636  
 Lavacri 0. 505; 3. 506  
 obovata 6. 505  
 polymorphus 9. 503  
**Prionodites**  
 gen. 4. 111  
**Prionacanthus**  
 gen. PAND. 8. 113  
 dubius 8. 113  
**Prionastraea**  
 gen. 0. 763, 764;  
 2. 118\*  
 Aegyptiaca 0. 764  
 aranea 0. 765  
 confluent 0. 765  
 diversiformis 0. 765  
 explanata 0. 765  
 Guettardana 0. 765  
 helianthoides 0. 765  
 Hörnesi 4. 868  
 irregularis 0. 765;  
 5. 844; 7. 502,  
 773  
 lamellosissima 0. 765  
 limitata 0. 765  
 Münsterana 0. 765  
 polygonalis 0. 765  
 supracretacea 1. 102  
**Prionia**  
 globosa 8. 874  
**Prioniodus**  
 gen. 8. 112  
 carinatus 8. 112  
 elegans 8. 112  
 sulcatus 8. 112  
 Tulensis 8. 112  
 Volborthi 8. 112  
**Prionocheilus**  
 gen. 3. 487  
 Verneuili 3. 102  
 spp. 4. 493  
**Prionodon**  
 antiquus 7. 243!  
**Prionognathus** gen. 8. 112  
**Prionognathus**  
 Brandti 8. 112  
**Prionolepis**  
 gen. (Pisc.) 3. 109\*;  
 5. 376  
**Prionopeltis**  
 gen. 3. 487  
 spp. 4. 493  
**Prionopleurus**  
 Bronni 3. 125  
**Prionotus**  
 convolutus 2. 247;  
 4. 126  
 dentatus 2. 246  
 folium 2. 246; 4. 126  
 geminus 2. 373  
 pristis 2. 246; 4. 126  
 sagittarius 1. 127;  
 3. 637; 4. 126  
 scalaris 2. 246  
 teretiusculus 4. 126  
**Priscodelphinus**  
 grandaevus 5. 112  
 Harlani 5. 112  
**Pritchampsus**  
 gen. spp. 5. 232, 743  
**Pristicladotus**  
 dentatus 6. 123; 7. 485  
 Goughi 6. 123; 7. 485  
**Pristiodon**  
 gen. 6. 760  
**Pristipoma**  
 furcatum 5. 380  
**Pristis**  
 Parisiensis  
**Pritchardia** 0. 638  
**Proboscidea (fam.)** 0. 866;  
 7. 869  
**Proboscina**  
 Alfredi 5. 634  
 Ammonitarum 5. 634  
 Buchi 5. 634  
 complanata 4. 869;  
 5. 634  
 Davidsoni 5. 634  
 elegantula 5. 634  
 Eudesi 5. 634  
 gracilis 5. 634  
 Jacquoti 5. 634  
 punctatella 4. 869  
 Radiolitharum 4. 869  
**Procan**  
 -Formation 4. 166  
**Procamelus**  
 gen. 9. 248!  
 gracilis 9. 249  
 occidentalis 9. 248

- Procamelus**  
*robustus* 9. 249
- Procyon**  
*priscus* 5. 113; 7. 376!
- Proetus**  
*gen.* 0. 780<sup>1</sup>, 785;  
 1. 508<sup>1</sup>; 3. 487;  
 6. 224<sup>2</sup>;  
*concinus* 8. 270, 594;  
 9. 121  
*Cuvieri* 6. 370, 375  
*elegantulus* 4. 501;  
 9. 864  
*Huhayi* 3. 102  
*latifrons* 9. 121  
*Missouriensis* 6. 735  
*pictus* 8. 753  
*pulcher* 9. 121  
*ramisulcatus* 9. 121  
*Swallowi* 6. 735  
*spp.* 2. 242; 5. 248
- Profil**  
 der Devon-Schichten  
 6. 368  
 von Häring 4. 376  
 des Lias in Franken  
 der Lombardischen Ge-  
 birge 6. 216
- Producta s. Productus**
- Productidae**  
*(fam.)* 4. 61<sup>1</sup>, 504
- Productus**  
*gen.* 3. 213!  
*aculeatus* 4. 746;  
 5. 874; 6. 118;  
 8. 608  
*aequicostatus* 6. 736;  
 8. 766; 9. 827, 849,  
 850  
*alternatus* 6. 382  
*Altonensis* 6. 382  
*antiquatus* 2. 108; 4. 746  
*asperrimus* 7. 637  
*biseriatus* 7. 863  
*Boliviensis* 6. 382  
*Buchanus* 6. 382  
*calvus* 4. 746; 6. 382;  
 9. 827  
*Cancrini* 4. 119, 746;  
 5. 875; 7. 374, 637;  
 8. 374, 608, 844;  
 9. 847  
*carbonaria* 6. 382;  
 7. 472  
*Colhaunanus* 8. 766  
*comoides* 2. 108  
*concinus* 2. 108
- Productus**  
*Cora* 1. 68; 3. 815;  
 5. 735, 856, 873;  
 6. 382, 501, 736;  
 7. 220, 454; 8. 710;  
 9. 824, 851  
*corrugatus* 6. 118  
*costatus* 1. 608; 6. 118,  
 382; 9. 849<sup>2</sup>, 850\*  
*elegans* 6. 118, 382  
*expansus* 5. 873  
*fimbriatus* 1. 238; 2. 108;  
 5. 874; 6. 118,  
 382  
*Flemingi* 5. 719, 873;  
 6. 118, 382; 8. 710  
*flexistria* 6. 382  
*fragaria* 6. 256  
*Geinitzanus* 4. 489,  
 746; 7. 381, 382  
*giganteus* 5. 873;  
 6. 118, 601; 7. 472  
*gigas* 1. 65, 608;  
 6. 501  
*Goldfussi* 4. 746  
*granulosus* 5. 874;  
 6. 382  
*Heberti* 7. 220  
*hemisphaericus* 6. 118;  
 7. 374, 382  
*Hildrethanus* 6. 382  
*Hoppei* 4. 746  
*horensens* 8. 502  
*horridus* 3. 6, 7, 126,  
 128, 770ff.; 4. 119,  
 746, 489, 504;  
 6. 118; 7. 223,  
 382, 637; 9. 761  
*Humboldti* 5. 873  
*Indianensis* 7. 863  
*Keyserlinganus* 6. 118  
*lamellosus* 5. 491;  
 6. 374  
*latirostratus* 4. 746;  
 7. 637  
*latissimus* 0. 732; 5. 873  
*Leonhardi* 4. 60  
*Leplayi* 4. 119; 7. 382;  
 8. 373, 727  
*Leuchtenbergensis* 6. 382  
*Lewisanus* 4. 746;  
 8. 374  
*lobatus* 2. 108  
*longispinus* 4. 746  
*margaritaceus* 5. 873;  
 6. 118, 382  
*marginalis* 6. 118
- Productus**  
*Martini* 2. 108; 4. 504;  
 6. 118  
*Medusa* 7. 373, 374  
*membranaceus* 9. 847  
*mesolobus* 5. 874;  
 6. 118  
*Morrisonus* 4. 746;  
 7. 637  
*Murchisonanus* 6. 382,  
 501<sup>2</sup>, 626, 7. 220  
*muricatus* 6. 382;  
 9. 827, 848, 851  
*Nebrascensis* 6. 382;  
 9. 850  
*Neffedievi* 7. 374  
*Norwoodi* 8. 716, 766  
*Nystanus* 5. 873  
*pectiniformis* 5. 480  
*Phillipsi* 6. 382  
*plicatilis* 2. 108, 5. 873;  
 6. 118  
*Portlockanus* 6. 382  
*praelongus* 6. 118  
*Prattenanus* 6. 382  
*productoides* 9. 847  
*punctatus* 1. 608; 2. 108;  
 5. 873; 6. 118, 382;  
 8. 710; 9. 827, 850,  
 851  
*pustulosus* 5. 873;  
 6. 118 7. 374;  
 8. 710  
*reticularis* 5. 212  
*Rogersi* 6. 382; 8. 766;  
 9. 827, 848  
*rugosus* 4. 746  
*scabriculus* 1. 608;  
 5. 873; 6. 118, 382;  
 7. 220; 8. 710;  
 9. 827  
*Schaurothanus* 6. 381,  
 382  
*semireticulatus* 1. 68;  
 2. 105ff.; 4. 61;  
 504; 5. 719, 727,  
 873; 6. 118, 382,  
 501; 7. 220, 373,  
 374, 454, 620;  
 8. 497, 710, 766;  
 8. 827, 847, 851  
*setosus* 6. 118  
*speluncarius* 4. 747  
*spiniferus* 4. 746  
*spinosus* 3. 746  
*spinulosus* 2. 108, 192;  
 6. 118

- Productus**  
*splendens* 6. 382;  
 9. 827, 851  
*striatus* 1. 608; 5. 873;  
 6. 118, 601; 7. 389  
*subaculeatus* 1. 225;  
 2. 340; 4. 364;  
 5. 384; 6. 256, 374.  
 382; 7. 454 ff.; 9. 847  
*subreticulatus* 6. 173  
*sulcatus* 9. 222  
*tortilis* 6. 118  
*tubuliferus* 4. 746  
*tessellatus* 5. 873  
*Twamlyi* 3. 103  
*umbonillatus* 4. 119,  
 746; 7. 637  
*undiferus* 6. 382  
*Verneuiliatus* 9. 827  
*Villiersi* 6. 382  
*Wabashensis* 9. 827,  
 849  
 spp. 1. 382  
 -Kalk des Zechsteins  
 3. 772  
*Proican-Fauna* 5. 223!  
*Prolagus*  
*Sansaniensis* 7. 876  
*Pronoe*  
*trigonellaris* 6. 852  
*Propagations*  
 -Form der Erdbeben  
 3. 371  
*Propalaeoniscus*  
*Agassizi* 5. 374  
*Propalaeotherium* 0. 879  
*Isselanum* 5. 226  
*Propetes*  
*argutus* 5. 123  
*felinus* 5. 123  
*griseus* 5. 123  
*latifrons* 5. 123  
*pumilus* 5. 123  
*Propora*  
 gen. 2. 120\*; 6. 113  
*tubulosa* 8. 594  
 spp. 2. 990;  
*Proropora* spp. 7. 104  
*Proroporus* gen. 5. 755  
*Propterus* gen. 3. 117\*  
 spp. 9. 764  
*Prorastomus*  
 gen. 6. 106!; 7. 869  
*sirenoides* 6. 106!  
*Prosobranchiata*  
 (trib.) 7. 631  
*Prosocoelus* gen. 7. 627!  
*Prosocoelus*  
*complanatus* 7. 628  
*ovalis* 7. 628  
*priscus* 7. 628  
*Prosopit* 4. 189  
*Prosopon*  
 gen. 7. 556!; 9. 638!  
*aculeatum* 7. 556  
*aequitatum* 7. 556  
*aequum* 7. 556  
*depressum* 7. 556  
*elongatum* 7. 556, 557  
*excisum* 7. 556  
*grande* 7. 556  
*hebes* 7. 556  
*Heydeni* 7. 556  
*insigne* 8. 61  
*laeve* 7. 556  
*lingulatum* 8. 61  
*marginatum* 7. 556  
*obtusum* 7. 556  
*ornatum* 7. 556  
*paradoxum* 8. 61  
*punctatum* 7. 556  
*rostratum* 7. 556  
*simplex* 7. 556  
*spinosa* 7. 556  
*Stotzingense* 7. 556  
*sublaeve* 7. 556  
*torosum* 7. 566  
*tuberosum* 7. 566;  
 9. 640  
*verrucosum* 9. 640  
*Prosoponiscus*  
 gen. 8. 745!  
*problematicus* 8. 745!;  
 9. 489!  
*Prostemma*  
*Oeningense* 3. 871,  
 873  
*Protamyris* 0. 636  
*eocaenica* 3. 506;  
 9. 375  
*Protarea* 2. 120\*  
*Verneuili* 3. 876  
*vetusta* 3. 876  
*Protaster*  
 gen. 7. 120\*; 8. 127!  
*leptosoma* 8. 127  
*Milioni* 8. 127  
*Salteri* 8. 127  
*Sedgwicki* 6. 115;  
 7. 747; 8. 127  
 spp. 9. 236  
*Protea*  
*linguaeolia* 6. 505  
*lingulata* 9. 503  
*Protaceae*  
 fossiles 2. 749!  
*Protean-Group* 3. 345  
*Protomys*  
 gen. 2. 382!  
*serrata* 2. 381; 4. 575  
*Proteoides*  
*Radobojanus* 2. 750  
*Proteosaurus*  
 gen. 5. 497  
*Protoeuryale*  
*Confluentina* 4. 39;  
 6. 233  
*Protichnites*  
*Scoticus* 7. 240  
 spp. 9. 504  
*Proto*  
*cathedralis* 6. 739  
*Protocardia*  
 gen. 3. 115; 6. 866  
*Nicoleti* 6. 230  
*Protocardium*  
*Arcansense* 6. 480  
 spp. 9. 125  
*Protochoerus*  
 gen. 0. 872!  
*prismaticus* 0. 872;  
 5. 112; 7. 483  
*Protococcus*  
*crustaceus* 3. 745  
*Protocoris* (Hemipt. g.)  
*planus* 2. 985  
*Protracrinites*  
*oviformis* 4. 233 ff.;  
 8. 594  
*Protogyn* 2. 232; 4. 837;  
 5. 453!; 7. 357\*,  
 741; 8. 707  
*Protohippus*  
 gen. 9. 250!  
*perditus* 9. 250!  
*Protoholothuria*  
 gen. 8. 623!  
*annulata* 8. 623, 624\*  
*armata* 8. 623, 624\*  
*Protokryptogene*  
*Erdrinden-Theile* 7. 795  
*Erhebungen* 5. 310  
*Protomeryx*  
*Halli* 7. 854!; 8. 376  
*Protomyia*  
*brevipinnis* 6. 503  
*Bucklandi* 6. 503  
*elegans* 6. 503  
*gracilis* 6. 503  
*livida* 7. 503  
*lygaeoides* 6. 503

- Protopelargus** gen. 7.634  
**Protopelicanus**  
 gen. 7.634  
**Protophyrynus**  
 Arethusae 5.374  
**Protophyta** 0.626!  
**Protopithecus**  
 antiquus 5.224; 7.120  
**Protopitys**  
 Buchana 2.891  
 spp. 5.547  
**Protoprisma** 6.153  
**Protopteridae**  
 (fam.) 6.98  
**Protopteris**  
 gen. 0.628; 8.364!  
 Cottai 8.363  
 confluens 8.364  
 microrhiza 8.463, 364  
 tenera 8.364  
 Sternbergi 3.735  
**Protopyramid**  
 -Krystalle 6.151  
**Protorchis** gen.  
 monorchis 7.777  
 rhizoma 7.777  
**Protorhipis**  
 gen. 6.254!  
 Buchi 6.253  
**Protornis**  
 Glaronensis 6.362  
 Glarisensis 7.634  
**Protosaurus**  
 gen. 7.103  
 macromyx 6.330  
 Speneri 3.162\*; 6.330,  
 759; 7.103; 8.301;  
 9.104  
 spp. 3.518  
**Protoseris** 2.119\*  
 Waltoni 2.377  
 spp. 2.758  
**Protosphyraena**  
 striata 8.253  
**Prototaxites**  
 Logani 9.755  
**Prototoma** (Coleopt. gen.)  
 striata 2.983, 984  
**Protovirgularia** 2.247  
 dichotoma 6.67, 113;  
 7.105  
**Protozoische Gebirge**  
 6.223  
 Schöpfung 4.751  
**Provinzen:**  
 zoologische 2.996;  
 5.608
- Prunocystites**  
 gen. 4.234 ff.  
**Prunus** 0.637  
 acuminata 0.508;  
 3.506; 8.499  
 Caroliniana 9.506  
 cylindrica 8.499  
 echinata 8.499  
 Ettingshauseni 8.499  
 fragilis 9.123  
 juglandiformis 9.375  
 nanodes 9.873  
 obtusa 8.499  
 ornata 8.499  
 paradisiaca 1.128  
 parvula 8.499  
 prinoides 6.506  
 pyrifolia 6.506  
 rugosa 8.499  
 tenuis 8.499  
 Zeuschneri 1.128  
**Prymnoa** 2.123  
**Psammechinus** 7.122  
**Psammite**  
 du Condros 7.219  
**Psammitischer**  
 Felsittuff 9.549!  
**Psammobia**  
 affinis 6.859  
 angustata 7.643, 647  
 attenuata 6.647<sup>2</sup>  
 Basteroti 6.859  
 compressa 1.712;  
 6.859  
 costulata 6.859  
 decussata 6.647, 874  
 Dumonti 6.859  
 elliptica 6.647<sup>2</sup>  
 Ferroensis 3.756, 757;  
 7.506  
 Fischeri 5.475  
 florida 6.859  
 gracilis 6.859  
 Hallowaysi 6.859  
 incarnata 6.859  
 inconspicua 6.859  
 Jonesi 9.750  
 Labordei 6.859;  
 9.839  
 laevigata 1.486; 2.230;  
 3.96; 7.743  
 laevis 6.859  
 laminosa 6.859  
 lyrata 6.643, 647,  
 859  
 muricata 6.859  
 obovata 6.647<sup>2</sup>
- Psammobia**  
 pudica 5.475; 6.859  
 rigida 6.643, 647  
 rudis 0.861; 6.859  
 Roemeri 6.647, 859  
 rugosior 6.859  
 semicostata 6.859  
 soleniformis 6.643, 647  
 solenoides 6.859  
 solida 6.859  
 subpapyracea 4.749;  
 6.647; 7.637  
 tellinella 6.859; 7.506  
 transversa 6.647  
 uniradiata 6.859  
 vespertina 6.859;  
 7.506  
 spp. 6.248, 250, 599;  
 859; 8.616  
**Psammobiidae**  
 (fam.) 6.859  
**Psammocora** 2.120\*  
**Psammodus**  
 canaliculatus 6.123  
 cornutus 6.123  
 rugosus 6.123  
**Psammolepis**  
 gen. 8.249  
**Psammopora** 2.120\*  
**Psammosaurus**  
 batrachioides 3.16  
 laticostatus 3.16  
 tau 3.16  
**Psammoseris** 2.119\*  
**Psammostenus**  
 gen. 8.249  
 macandrinus 8.509  
**Psarolithen** 9.718  
**Psaronia**  
 spp. 8.758  
**Psaronieae**  
 (ordo) 5.505!  
**Psaronius**  
 gen. 5.505  
 alsophiloides 5.506  
 arenaceus 5.506; 6.98  
 Asterolithus 5.506;  
 8.503  
 Augustodunensis 5.506  
 Bohemicus 5.506  
 Brasiliensis 5.506  
 carbonifer 5.506;  
 6.98  
 Chemnitzensis 5.506;  
 8.503  
 Cottai 5.506, 576;  
 8.503

**Psaronius**

- cyatheaeformis 5. 506  
 dubius 5. 506  
 elegans 5. 506,  
 Freieslebeni 5. 506, 630  
 giganteus 5. 506  
 Göpperti 5. 506; 8. 503  
 Gutbieri 5. 506; 8. 503  
 Haidingeri 5. 506;  
 8. 503  
 Helmintholithus 5. 506;  
 8. 503  
 hexagonalis 5. 506  
 Hogardi 5. 506  
 infarctus 5. 506; 8. 503  
 intertextus 5. 506  
 lacunosus 5. 506  
 macrorrhizus 5. 506  
 medullus 5. 506  
 musaeformis 5. 506;  
 6. 98  
 Parkeriaeformis 5. 506  
 pulcher 5. 506; 6. 98  
 Putoni 5. 506  
 radiatus 5. 506  
 Radnicensis 5. 506;  
 6. 98  
 Scolicolithus 5. 506  
 simplex 5. 506; 8. 503  
 speciosus 5. 506  
 Ugeri 5. 506  
 Zeidleri 5. 506; 8. 503  
 Zwickawiensis 5. 506;  
 8. 503  
 spp. 0. 629; 9. 557
- Psathura**  
 gen. 8. 616!  
 spp. 8. 616
- Psecadium**  
 ellipticum 7. 378  
 simplex 7. 378  
 spp. 9. 865
- Pséphite** 1. 105
- Psephoderma**  
 Alpinum 8. 646!;  
 9. 629
- Psephophorus**  
 gen. 8. 765
- Pseudaclurus**  
 gen. 9. 247!  
 intrepidus 9. 247!  
 quadridentatus 5. 230
- Pseudastracidae** 0. 768;  
 2. 118
- Pseudo-Apatit** 3. 184!  
 -Fenergesteine 9. 459  
 -Glimmerschiefer 4. 44

**Pseudo**

- Konglomerate 1. 291  
 -Macigno 7. 596  
 -Nephelin 3. 261  
 -Porphyr 9. 657
- Pseudobuccinum**  
 gen. 8. 377!  
 Nebrascense 8. 377
- Pseudocarcinus**  
 gen. 7. 764!  
 Chauvini 7. 764
- Pseudocidaridae** 1. 490!
- Pseudocoenia** 2. 117\*
- Pseudocrania**  
 gen. 3. 216!  
 divaricata 3. 216;  
 6. 116
- Pseudocrinites**  
 gen. 4. 233 ff.  
 magnificus 9. 636
- Pseudocrinus** 2. 746!
- Pseudoculinidae** 2. 251!
- Pseudocyon**  
 robustus 7. 234, 759  
 Sansaniensis 5. 229,  
 372
- Pseudodiadema**  
 gen. 7. 122; 9. 255  
 Bakerae 7. 762  
 Bailyi 7. 768  
 depressum 7. 768  
 hemisphaericum 7. 768;  
 8. 486  
 homostigma 7. 768  
 Kleini 7. 859  
 magnagramma 7. 768  
 mammillanum 7. 768  
 Moorei 7. 768  
 ornatum 7. 785  
 Parkinsoni 7. 768  
 pentagonum 7. 768  
 placenta 8. 486  
 superbum 8. 486  
 vagans 7. 768  
 versipora 7. 768;  
 8. 486  
 spp. 9. 123
- Pseudodiffugia**  
 gen. 5. 755
- Pseudofungiidae** 2. 118
- Pseudoliva**  
 elegans 9. 750
- Pseudomorphosen** 0. 191;  
 1. 328!, 385!, 577,  
 585, 604, 710, 819;  
 2. 513!, 711, 715,  
 859!, 868;

**Pseudomorphosen** 3. 181,

- 461, 464, 467, 475,  
 596, 600, 601, 602,  
 681, 695, 700, 701,  
 708, 711, 837, 843,  
 844; 4. 69, 76, 93,  
 174, 184, 187, 189,  
 191, 344, 346, 403,  
 415, 448, 450, 709,  
 809, 815; 5. 69, 72,  
 76, 195, 315, 411\*,  
 565, 688!, 841, 842;  
 6. 11 ff., 35, 36, 37,  
 135, 182!, 189, 558,  
 564!, 843, 845;  
 7. 64, 71, 172, 440,  
 589, 716, 720,  
 8. 34 ff., 213, 319,  
 393!, 399, 572!,  
 692, 694, 697, 820,  
 832; 9. 82, 193,  
 292, 299, 444, 446,  
 575, 587, 600, 799,  
 803  
 v. Feldspath 0. 43! ff.  
 v. Weissbleierz 1. 92!;  
 200!
- Pseudoniscus**  
 gen. 9. 865!  
 aculeatus 9. 864
- Pseudoperla**  
 gen. 6. 622!  
 gracilipes 6. 620  
 lineata 6. 620
- Pseudophana**  
 amatoria 3. 874; 6. 503  
 reticulata 7. 620
- Pseudophit** 7. 437!
- Pseudophora** err. typogr.  
 pro Pseudophana
- Pseudosciurus**  
 gen. 7. 870!  
 Suevicus 7. 870!
- Psilomelan** 1. 397\*;  
 2. 517; 3. 802!;  
 4. 180, 593\*; 7. 433\*;  
 9. 555
- Psilonotus-Bank** 6. 742;  
 9. 14
- Psilophyton**  
 gen. 9. 755\*  
 princeps 6. 755  
 robustus 9. 755
- Psilopterygii**  
 (fam.) 9. 767
- Psilotites** 0. 630  
 lithanthracis 5. 868

**Psocus**

- abnormis 6. 621
- affinis 7. 621
- ciliatus 6. 621
- debilis 6. 621
- proavus 6. 621
- tener 6. 621

**Psoralea**

- dentata 6. 244
- Vivianii 9. 117

**Psychomyia**

- pallida 6. 622
- sericea 6. 622

**Pteraspis**

- gen. 8. 716<sup>1</sup>, 763\*;  
9. 491
- Banksi 8. 716
- Lloydi 8. 625
- truncatus 8. 716
- spp. 8. 716

**Pteraster**

- militaris 8. 127

**Pteris**

- gen. 3. 239

**Pterichthys**

- gen. 1. 493; 8. 249;  
9. 491<sup>2</sup>
- arenatus 5. 853; 8. 508
- cancriformis 6. 124
- cornutus 1. 494
- elegans 8. 113
- Harderi 8. 113
- hydrophilus 1. 405
- latus 1. 494; 6. 124
- major 3. 125
- oblongus 1. 494; 6. 124
- productus 1. 494; 6. 124
- quadratus 1. 495
- striatus 8. 113
- testudinarius 1. 494;  
6. 124
- spp. 0. 243

**Pterinea vidr. Pterinea****Pterinea**

- aspernula 6. 119
- bifida 6. 373; 8. 745
- Boydii 6. 119
- clathrata 6. 373
- concentrica 2. 925,  
932; 6. 373; 8. 745
- costata 2. 931; 6. 373
- costulata 6. 373
- crenistris 2. 931
- declivis 6. 256
- demissa 6. 119
- elegans 2. 108
- elongata 6. 373

**Pterinea**

- fasciculata 2. 268, 925,  
931; 6. 373; 7. 456;  
8. 745
- Goldfussi 1. 649
- hians 6. 119
- informis 6. 119
- laevigata 6. 119
- laevis 2. 931; 6. 373
- lamellosa 2. 931;  
8. 745
- lineata 2. 931; 6. 119,  
373

- lunulata 6. 119
- megaloba 6. 119
- orbicularis 6. 81
- Osiasia 3. 103
- plana 2. 931; 6. 373
- pleuroptera 6. 119
- polyodonta 3. 24;  
6. 363
- posidoniaeformis 3. 239\*
- reticulata 2. 107
- retroflexa 6. 119
- Sowerbyi 6. 119
- striato-costata 8. 753
- subsulcata 6. 119
- subradiata 6. 626
- tenuistriata 6. 119
- trigona 2. 932
- truncata 2. 932
- ventricosa 2. 107, 931;  
6. 373
- spp. 1. 253, 382

**Pteris**

- 0. 628
- aquilina 0. 502; 6. 244;  
7. 228; 8. 757;  
9. 253
- blechnoides 3. 502;  
5. 637
- crenata 2. 753
- Gaudini 5. 637
- gladiifolia 9. 123
- Goepperti 2. 753;  
3. 502; 5. 637
- inaequalis 3. 502;  
5. 637
- Kochana 9. 123
- Oeningensis 0. 502;  
5. 502; 5. 637
- Parschlugana 5. 637
- Pecchiolii 9. 873
- pennaeformis 3. 502;  
5. 637; 9. 123
- Radobojana 5. 637
- Ruppensis 3. 502;  
5. 637

**Pteris**

- xiphoides 6. 505

**Pterocarpus**

- spp. 7. 778

**Pterocarya**

- Haidingeri 2. 628
- Caucasica 8. 749
- Massalongoi 9. 117,  
871

**Pterocephalia**

- gen. 0. 103; 2. 962!
- Sancti-Sabae 0. 103
- spp. 4. 493

**Pterocera**

- gen. 7. 372
- acuminata 7. 372
- angulata 4. 875
- Beatleyi 3. 234
- Bervillei 6. 373
- bialata 7. 373
- bicarinata 8. 740
- Bourjoti 7. 373
- brevis 7. 373
- camelus 7. 372, 373
- cirrus 7. 373
- Couloni 7. 373
- decussata 3. 635; 4. 875
- dubia 6. 495
- flammifera 7. 373
- Gothica 7. 373
- Gousseti 7. 373
- granulosa 7. 373
- hamus 7. 373
- Haueri 3. 635; 4. 875
- Heberti 7. 373
- ignobilis 3. 234
- inaequistriata 7. 373
- incerta 1. 743
- inornata 7. 373
- laevigata 7. 373
- minuta 6. 852
- multistriata 7. 373
- musca 8. 488
- Oceani 0. 735; 3. 494;  
4. 355; 6. 818
- pectinata 7. 373
- Pelagi 3. 329, 330
- Ponti 8. 488
- radix 3. 370; 6. 93
- rotunda 7. 373
- Simonis 7. 373
- striata 7. 373
- strombiformis 8. 488
- subtilis 3. 635; 4. 875
- Terquemii 7. 373
- tribrachialis 7. 373
- tricuspidata 7. 373



**Pterocera**

- tridigitata 7. 373  
 turrita 7. 373  
 vespa 7. 373  
 vespertilio 8. 488  
 Viquesneli 7. 373  
 Wrighti 3. 234  
 spp. 9. 498  
**Pteroceras** vdr. **Pterocera**  
**Pterocérien**,  
 (Gestein) 4. 353!  
**Pterochirus**  
 gen. 1. 511  
**Pterocoma**  
 longipinna 9. 365  
**Pterodactyli**  
 (fam.) 6. 760  
**Pterodactylus** 5. 620;  
 8. 61; 9. 112!  
**Banthenis** 2. 1005;  
 6. 850; 8. 116, 508;  
 8. 638  
**brevirostris** 4. 53\*;  
 6. 760; 7. 535;  
 9. 112, 355  
**Bucklandi** 9. 112, 355,  
 638  
**Cirinensis** 9. 355  
**compressirostris** 2. 382;  
 3. 106\* ; 9. 111  
**conirostris** 2. 382;  
 9. 111!, 355  
**crassipes** 7. 535; 9. 112,  
 355  
**crassirostris** 4. 53\*ff.;  
 6. 760, 827; 9. 112,  
 355  
**Cuvieri** 2. 382; 3. 106;  
 9. 111  
**Diomedeus** 3. 106  
**dubius** 4. 53\* ; 8. 62;  
 8. 355  
**euchirus** 9. 110!, 112  
**Gemmingi** 5. 328!;  
 9. 638  
**giganteus** 2. 382; 3. 106;  
 9. 111, 355  
**gracilis** 2. 1005  
**grandipelvis** 9. 355  
**grandis** 8. 369\* ; 9. 112,  
 355  
**hirundinaceus** 8. 62,  
 369\*  
**Kochi** 4. 52\*ff.; 6. 826;  
 7. 535; 9. 112,  
 355  
**liasicus** 8. 507; 9. 355

**Pterodactylus**

- longicollis (-lum) 4. 52!;  
 7. 535; 9. 111;  
 112, 155  
**longipes** 4. 55; 7. 535;  
 9. 112, 355  
**longirostris** 0. 199;  
 4. 52\* ; 5. 334\*  
 809; 6. 760; 7. 535;  
 9. 112, 355  
**macronyx** 2. 1005;  
 7. 536; 8. 509;  
 9. 112, 638  
**medius** 4. 52; 9. 112,  
 355  
**Meyeri** 4. 55\*ff.;  
 7. 535; 9. 112;  
 355  
**micronyx** 6. 827;  
 7. 535; 9. 355  
**Münsteri** 8. 62  
**primus** 9. 112  
**propinquus** 8. 366!;  
 9. 111, 112, 355  
**Redenbacheri** 7. 535;  
 9. 112  
**rhamphastinus** 4. 52\*;  
 7. 535; 9. 112  
**scolopaciceps** 9. 355  
**secundarius** 4. 55;  
 5. 335; 7. 535;  
 8. 368; 9. 112,  
 355  
**Suevicus** 5. 614!, 809;  
 7. 535; 8. 368;  
 9. 112  
**vulturinus** 8. 367!;  
 9. 110, 112  
**Württembergensis** 7. 112  
**Württembergicus** 4. 570!;  
 5. 614!, 809; 7. 535;  
 9. 355  
 spp. 2. 832; 5. 233;  
 6. 494; 7. 634;  
 8. 645  
**Pterodictyum**  
 gen. 6. 628!  
 annulatum 6. 626  
**Pterodon**  
 brachyrhynchus 5. 230  
 Coquandi 5. 374  
 Cuvieri 5. 230, 374  
 dasyuroides 3. 115;  
 5. 230, 374  
 leptorhynchus 5. 230  
 Parisiensis 3. 115;  
 5. 230

**Pterodon**

- Requieni 0. 498, 878;  
 5. 230  
**Pterodonta**  
 inflata 1. 743  
**Pterogorgia** 2. 123  
**Pteronites**  
 persulcatus 3. 238;  
 6. 119  
 subradiatus 6. 119  
**Pteroperna**  
 gen. 2. 230!; 4. 766!  
 costulata 4. 765  
 emarginata 4. 765  
 gibbosa 2. 229  
 plana 7. 743  
 pygmaea 4. 765  
 spp. 6. 495  
**Pterophyllum**  
 gen. 0. 630; 6. 616,  
 617!  
 abietinum 2. 887  
 acutifolium 2. 983;  
 6. 617  
 angustifolium 5. 613  
 Buchanum 2. 887  
 Carnallanum 6. 617,  
 618  
 Caucasicum 8. 741  
 Cottaeum 6. 618;  
 8. 503  
 crassinerve 6. 618  
 cuspidatum 3. 242;  
 6. 253, 617  
 difforme 2. 750  
 Dunkerannum 6. 253\*,  
 617  
 Dunkeri 2. 887  
 Ernestinae 7. 622; 8. 365  
 Fittonanum 2. 887  
 Göppertanum 2. 887  
 Hartiganum 6. 618  
 Humboldtianum 2. 887;  
 6. 617  
 Jaegeri 4. 204; 6. 617,  
 618, 737; 7. 691  
 imbricatum 3. 242;  
 6. 253, 618  
 inflexum 1. 510  
 longifolium 3. 167\*;  
 6. 253, 617, 618,  
 820  
 Lyellianum 2. 887;  
 5. 623  
 majus 6. 618; 8. 139  
 Meriani 6. 617, 618  
 minus 6. 618; 8. 139\*

- Pterophyllum**  
*Münsteri* 6. 618  
*nervosum* 2. 887  
*Nilssoni* 6. 618; 8. 139  
*Oeynhausenanum*  
 6. 617, 618  
*propinquum* 6. 617  
*rigidum* 6. 253  
*Schaumburgense* 2. 887;  
 6. 618  
**Pteropoda**, silurische 4. 1  
**Pteropora** gen. 7. 633  
**Pteropus**  
*Vampyrus* 5. 619; 9. 355  
**Pterorbiza** 2. 121  
**Pterospermum**  
*dubium* 2. 628  
*ferox* 2. 628  
**Pterozanites** 6. 616, 617!  
*abbreviatus* 6. 617  
*angustus* 6. 617  
*decussatus* 8. 358  
*Hogardi* 6. 617  
*Jaegeri* 6. 617  
*inconstans* 6. 617  
*longifolius* 6. 617; 8. 358  
*Meriani* 6. 617  
*propinquus* 6. 617  
*spatiosus* 6. 618  
**Pterygocephalus**  
 gen. 3. 123\*  
**Pterygophycus** n. g.  
*spectabilis* 7. 777  
**Pterygotus**  
 gen. 1. 505; 3. 629!;  
 7. 118!; 9. 761  
*Anglicus* 1. 506; 3. 630;  
 5. 865, 867\*; 8. 625;  
 9. 338; 9. 603  
*leptodactylus* 1. 506;  
 3. 629  
*problematicus* 3. 629;  
 6. 81  
*pustuliferus* 3. 630  
*Seraphim* 7. 118  
 spp. 4. 1; 6. 355;  
 8. 355  
**Ptilichnus**  
 gen. 9. 868  
*anomalus* 9. 868  
*hydrodromus* 9. 868  
*pectinatus* 9. 868  
*typographus* 9. 868  
**Ptilodictya**  
*acuta* 6. 114  
*costellata* 6. 114  
*explanata* 6. 114  
**Ptilodictya**  
*fucoidea* 6. 114  
*lanceolata* 6. 114, 797;  
 8. 267  
*pavonia* 7. 104  
*Ptilorhachis* dubia 6. 98  
**Ptychina**  
 gen. 6. 863  
*hiplicata* 6. 863  
*Ptilopora* pluma 9. 847  
*Ptilorhachis* 0. 628  
**Ptychacanthus**  
*Faujasi* 5. 234  
**Ptygmatis** 0. 639!  
*Bruntrutana* 0. 639  
**Ptychoceras**  
 gen. 4. 853; 6. 316\*  
*Americanum* 1. 358  
*laeve* 1. 738  
*Mortoni* 8. 377  
*Puzosannum* 2. 885  
**Ptychodes**  
*Feldmanni* 0. 243  
*globosa* 0. 243  
**Ptychodus**  
*decurrens* 5. 234, 622,  
 623; 8. 383  
*latissimus* 0. 734;  
 2. 167, 170, 171;  
 5. 622, 623; 8. 383  
*mammillaris* 5. 622  
*polygyrus* 0. 746; 5. 622  
*Whippleyi* 8. 709  
 spp. 3. 109  
**Ptychogaster**  
*abbreviatus* 5. 374  
*emydoides* 5. 232, 374  
*Vandenbeckei* 5. 374  
**Ptycholepis**  
 gen. 3. 117\*  
*Bollensis* 0. 322  
*curta* 5. 870  
*Raiblensis* 9. 40  
**Ptychomphalus**  
 gen. 6. 120  
**Ptychomya**  
 gen. 2. 227\*; 6. 251!  
*Agassizi* 2. 230  
*depressa* 2. 230  
*detrita* 2. 230  
*formosa* 2. 230  
*orbicularis* 2. 230  
*plana* 6. 251.  
*sulcato-striata* 2. 230  
**Ptychoparia** gen. 3. 486  
**Ptychophyllum**  
 gen. 2. 122\*; 5. 631  
**Ptychophyllum** spp. 7. 104  
**Ptychopleurus**  
*Faujasi* 5. 234  
**Ptychopteris** 0. 628  
*macrodiscus* 5. 630  
**Ptychopyge** gen. 6. 224  
 spp. 4. 493  
**Ptychotrochus**  
 gen. 2. 766!  
*conulus* 2. 766  
*tenuiplicatus* 2. 766  
*turbinatus* 2. 766;  
 7. 471  
**Ptyela carbonaria** 6. 620  
**Puccinites**  
*lanceolatus* 4. 378  
**Pudding** 5. 580  
 -Steine 8. 106  
**Pugiunculus**  
*elegans* 7. 639  
*fasciculatus* 6. 372  
*rimulosus* 6. 372  
*striatulus* 4. 3; 7. 639  
*teres* 7. 639  
*unguiformis* 6. 372  
 sp. 2. 930; 3. 336, 337;  
 9. 504  
**Pugmeodon**  
*Schinzii* 5. 492  
**Pukingerit** 0. 614!  
**Pullastra**  
*antiqua* 6. 648  
*arenicola* 6. 860  
*bistriata* 6. 648  
*Brongniarti* 6. 860  
*complanata* 6. 648?,  
 860, 870  
*Cornuelana* 6. 860  
*crassissima* 6. 648  
*decussata* 6. 860  
*Dupinana* 6. 860  
*elegans* 6. 648  
*elliptica* 6. 648, 860?, 870  
*fragilis* 6. 860  
*Genei* 6. 860  
*geographica* 6. 860  
*laevis* 6. 648<sup>3</sup>, 860, 870  
*modesta* 6. 860  
*modiolaris* 6. 648  
*nana* 6. 860  
*oblita* 6. 495, 860; 7. 743  
*ovalis* 6. 648  
*peregrina* 0. 723; 6. 860  
*perovalis* 4. 506; 6. 860  
*recondita* 7. 743; 6. 860  
*Ricordea* 6. 860  
*Robinaldina* 6. 860

- Pallastras speciosa** 6. 648  
*striatella* 2. 43; 6. 860  
*texturata* 6. 860  
*tricuspis* 6. 860  
*vetula* 2. 43; 6. 860  
*virginica* 4. 506; 6. 860  
*spp.*
- Pulmonata, tertiäre,**  
 von England 4. 864
- Pulvinites**  
*argenteus* 9. 498
- Pungamia**  
*protogaea* 7. 778
- Punicites**  
*Hesperidum* 6. 505
- Pupa**  
*Anglica* 0. 869  
*dolium* 3. 534; 9. 475  
*helicoidea* 7. 494; 8. 494  
*linearis* 5. 508  
*marginata* 0. 869; 9. 199  
*muscorum* 7. 155  
*oryza* 4. 864  
*perdentata* 4. 864  
*quadridentata* 4. 249  
 5. 768  
*umbilicata* 0. 869  
*spp.* 3. 512; 9. 114
- Pupilla spp.** 9. 114
- Purbeck**  
 -Schichten 1. 354!  
 4. 620; 5. 237 p,  
 746p, 870p; 6. 110p;  
 8. 113 p, 847  
 -strata 8. 488
- Purpura**  
*bicincta* 7. 866  
*foliosa* 3. 236  
*glabra* 7. 866  
*Lapierrea* 7. 865  
*lapillus* 3. 763  
*minax* 7. 866  
*Moreausia* 7. 865  
*tetragona* 3. 763  
*spp.* 2. 978; 4. 626;  
 6. 479
- Purpurina**  
*gen.* 3. 236\*; 7. 865,  
 866!  
*actaeoniformis* 7. 866  
*Battus* 7. 865  
*Belia* 7. 865  
*Bellona* 6. 852; 7. 865  
*bellula* 8. 380  
*Bianor* 7. 865  
*bicincta* 7. 866  
*buccinoides* 7. 866
- Purpurina**  
*costellata* 7. 866  
*Davousti* 7. 865  
*Dumonti* 8. 380  
*granulosa* 7. 866  
*Lapierrea* 7. 865  
*Moreausia* 7. 865  
*ornata* 7. 865  
*Patroclus* 7. 865  
*Philiasus* 7. 865  
*plicata* 7. 866  
*striata* 7. 866  
*subangulata* 6. 852  
*Thorenti* 3. 236; 7. 866
- Purpuroides**  
*gen.* 0. 869!; 3. 236!;  
 7. 865  
*glabra* 0. 869; 3. 234;  
 7. 866  
*Moreausia* 3. 234; 7. 866  
*nodulata* 0. 869; 3. 234  
*Reussi* 6. 384  
*rugosa* 0. 869
- Pustulipora**  
*interporosa* 7. 374  
*ramosa* 7. 232  
*spp.* 2. 125
- Putizze** 7. 606
- Putoriodus**  
*gen.* 5. 230  
*antiquus* 5. 624  
*Erminea* 1. 679
- Putorius**  
*fossilis* 5. 371  
*gale* 5. 371  
*incertus* 5. 229  
*macrosoma* 5. 371  
*microgale* 5. 371  
*Sansaniensis* 5. 229  
*vulgaris* 6. 624
- Pychnophyllum sp.** 7. 766
- Pychopterus**  
*macrodiscus* 1. 476
- Pycnacanthus sp.** 3. 125
- Pycnodontae**  
*(fam.)* 5. 482!, 614;  
 9. 382\*, 766
- Pycnodus**  
*gen.* 3. 117\*; 5. 487!  
*Achillis* 1. 183; 5. 486  
*angustatus* 5. 486  
*Bernardi* 4. 382  
*complanatus* 4. 375;  
 8. 382; 9. 124  
*Couloni* 8. 382; 9. 124  
*cretaceus* 7. 625; 9. 361  
*cylindricus* 8. 382\*
- Pycnodus**  
*cylindricus* 9. 124  
*Dutemplei* 8. 869  
*Egertoni* 4. 382  
*faba* 8. 298  
*formosus* 5. 486  
*gibbus* 5. 487  
*gigas* 2. 167, 170, 171  
*grandis* 1. 183; 5. 486  
*Hugii* 5. 486  
*Itieri* 4. 382; 5. 486  
*Mantelli* 5. 486  
*Münsteri* 4. 375; 8. 382\*  
 9. 124  
*Murali* 1. 378; 5. 486  
*obliquus* 8. 382; 9. 124  
*orbicularis* 5. 487  
*ovatus* 8. 869  
*parallelus* 9. 361  
*platessa* 5. 388, 487  
*rhombus* 1. 183; 5. 234,  
 486  
*rhomboides* 5. 486  
*robustus* 9. 378  
*rugulosus* 5. 485; 6. 610  
*Sauvanausi* 4. 382;  
 5. 486  
*splendens* 6. 745  
*Toliapicus* 4. 196;  
 5. 487  
*triasicus* 3. 17; 6. 745  
*umbonatus* 5. 486  
*Wagneri* 4. 382
- Pycnosterinx**  
*dorsalis* 3. 108, 632  
*discoidea* 3. 108  
*Heckeli* 3. 108  
*Russeggeri* 3. 632
- Pygaeus gigas** 5. 380
- Pygaster**  
*agariciformis* 8. 357  
*caudatus* 8. 357  
*conoideus* 8. 357  
*costellatus* 7. 852, 859  
*orbicularis* 7. 852, 859  
*patelliformis* 2. 229  
*semisulcatus* 8. 357  
*umbrella* 7. 852; 8. 486
- Pygaulus spp.** 9. 123
- Pygocephalus**  
*gen.* 8. 115!  
*Cooperi* 8. 115
- Pygopterus**  
*gen.* 3. 117\*  
*angustatus* 7. 626  
*armatus* 8. 239  
*incurvus* 7. 626

- Pygopterus**  
*lancifer* 7. 626  
*latus* 4. 751  
*lucius* 0. 380; 8. 239  
*mandibularis* 4. 751;  
     6. 123  
*sculptus* 4. 751  
*scutellatus* 7. 626  
*spp.* 0. 246!  
**Pygorhynchus**  
*Cuvieri* 2. 152, 168,  
     170; 3. 86; 4. 120,  
     121  
*Delbosi* 7. 859  
*Desori* 7. 859  
*Grignonensis* 4. 120  
*heptagonus* 7. 859  
*latus* 7. 859  
*scutella* 3. 606; 7. 859  
*Sopitanus* 7. 859  
*subcylindricus* 3. 86  
*subrotundus* 7. 859  
*Vassalli* 6. 101  
*Wrighti* 7. 859  
**Pygurus**  
*Davoustanus* 7. 852  
*depressus* 7. 852  
*Hausmanni* 6. 95  
*jurensis* 4. 355  
*Montmollini* 4. 646!  
*orbiculatus* 7. 852  
*productus* 4. 652  
*rostratus* 4. 311,  
     646, 652; 5. 845;  
     8. 850  
*Royeranus* 6. 95  
*Pykmit* 8. 789  
**Pyralites**  
*obscurus* 6. 503  
*Pyrallolith* 6. 352  
**Pyramia**  
*gen.* 1. 382, 383  
**Pyramidella**  
*laeviuscula* 3. 764  
*plicosa* 4. 515  
*terebella* 4. 515  
*spp.* 6. 750  
**Pyramidellidae**  
*(fam.)* 6. 121  
*Pyrgagillith* 2. 522  
*Pyrgaryrit* 2. 532; 3. 466\*,  
     595\*  
**Pyrenäisches**  
*Hebungs-System* 7. 371  
**Pyrenomoc**  
*gen.* 5. 253!  
*cuneatus* 5. 248, 253  
**Pyrenomycetes**  
*(fam.)* 5. 637  
**Pyrgia** 2. 121\*  
*spp.* 2. 990  
**Pyrgom** 9. 204!  
**Pyrgoma**  
*Anglicum* 7. 117  
**Pyrgopolon**  
*Mosae* 3. 231  
**Pyriflustrilla**  
*gen.* 4. 117!  
**Pyriflustrina**  
*gen.* 4. 117!  
**Pyrifusus** *gen.* 9. 498!  
*subdensatus* 9. 498  
**Pyrina**  
*Atatica* 7. 859  
*castanea* 7. 748  
*depressa* 7. 748  
*Freucheni* 1. 101  
*pygaea* 0. 230; 4. 648! ff.  
**Pyripora** *gen.* 4. 117!  
**Pyrit** 2. 520; 3. 475, 476;  
     6. 188\*; 7. 838  
     -Bildung: junge 2. 619  
**Pyritonema**  
*gen.* 6. 124  
*fasciculus* 6. 113;  
     7. 105  
**Pyrochlor** 2. 209!, 862!  
**Pyroklasit** 8. 314\*  
**Pyrola**  
*uniflora* 3. 747  
**Pyrolusit** 0. 191; 1. 388\*;  
     2. 520; 3. 696;  
     5. 823  
**Pyromelan** 8. 568!  
**Pyromelin** 3. 836!  
**Pyromerid** 2. 881\*  
**Pyromorphit** 0. 270;  
     1. 329, 390\*; 2. 66\*,  
     515 ff., 526; 3. 174,  
     475, 695, 700\*;  
     6. 135\*; 7. 171\*;  
     9. 191!  
**Pyrop** 1. 405\*; 2. 516,  
     523; 3. 476; 8. 395  
**Pyrophyllit** 2. 703!, 848;  
     5. 315; 9. 302\*  
**Pyropissit** 0. 338  
**Pyrosiderit** 3. 600; 4. 814  
**Pyrosklerit** 2. 77!  
**Pyroxen** 1. 575; 2. 615;  
     3. 467\*; 9. 81!  
     -Gesteine 1. 837! ff.;  
     7. 737\*, 742; 9. 660  
     Alter 2. 975  
**Pyrrhotin** 3. 595\*; 5. 350;  
     6. 189  
**Pyryla**  
*acclinis* 7. 509  
*Bairdi* 8. 494  
*cingulata* 7. 420  
*clava* 9. 839  
*condita* 6. 93, 739  
*Greenwoodi* 1. 716  
*nexilis* 0. 861; 1. 716,  
     764; 7. 229  
*penita* 6. 753  
*reticulata* 3. 763;  
     4. 515; 5. 603;  
     7. 420, 509, 783  
*Richardsoni* 6. 480  
*rusticula* 7. 692;  
     9. 839  
*singularis* 7. 53  
*trochiformis* 6. 480  
*spp.* 3. 753; 6. 477,  
     479, 750  
*vidr. Pirula*  
**Pyrulina**  
*gen.* 5. 753  
*gutta* 7. 498  
*s. Pirulina* 2. 511\*  
**Pyrus**  
*Euphemes* 9. 376  
*minor* 3. 506; 6. 505;  
     9. 375  
*ovatifolia* 9. 123  
*Saturni* 6. 505  
*Theobroma* 6. 505;  
     9. 376  
*troglodytarum* 1. 634;  
     3. 506; 4. 627;  
     9. 376  
**Pythonissa**  
*affinis* 5. 122, 123  
*ambigua* 5. 122  
*bipunctata* 5. 122  
*discophora* 5. 122  
*glabra* 5. 122  
*plicosa* 5. 122, 123  
*villosa* 5. 122  
**Pyxidicula**  
*actinocyclus* 6. 103  
*apiculata* 6. 103  
*appendiculata* 6. 103  
*crispa* 2. 349  
**Pyxidocrinus**  
*gen.* 7. 860, 861!  
*Baylei* 7. 860  
*moniliformis* 7. 860  
*Prumiensis* 7. 860

## Q.

## Quader 0. 133

- Florula  
von Blankenburg 6. 640
- Formation 0. 306
- Gebirge 0. 395; 1.62;  
2. 895 p; 3. 31;  
4. 201
- von Aachen 0. 290
- von Regensburg 0. 727
- Gliederung 2. 459
- Kohle 0. 134
- Mergel 0. 134 ff.; 9. 743
- Sandstein 3. 495;  
7. 622 p.; 9. 743
- Gliederung 2. 451
- Gebirge  
in Deutschland  
0. 134!; 0. 190!

## QuadriceUaria

gen. 4. 114!

## Quartär

- Bildungen 5. 223;  
6. 451; 7. 844;  
9. 852
- Formation 5. 719;  
9. 99\*, 315
- Gebirge 7. 606
- des Rheinbeckens  
1. 728

Quarz 0. 430, 451, 467;  
1. 9\*, 73\*, 155\*,  
170, 330, 393\*,  
391\*, 395\*, 399\*,  
401\*, 404\*, 405\*,  
429, 433, 596, 820\*;  
2. 519 ff., 875, 879;  
3. 262, 389 ff., 461,  
470, 475, 695, 843,  
844; 4. 349\*, 404,  
445, 818; 5. 197,  
201, 411 ff., 822,  
6. 39, 146!, 190,  
555, 556; 7. 72\*,  
720, 832, 838;  
8. 72\*, 310; 9. 300\*,  
446\*, 686, 799

künstlich 5. 215

auf nassem Wege 2. 866

pseudomorph nach Zink-  
spath und Kieselzinkerz

0. 704

## Quarz

- Bildung auf nassem  
Wege 2. 294; 8. 610
- Bildungsart 4. 213, 219,
- Fels 6. 204
- führende Porphyre  
(s. Quarz-Porphyre)  
0. 186!; 1. 31;  
2. 83!, 199, 366;  
9. 89, 478
- blaue 2. 366
- rothe 2. 366
- um Lyon 0. 75\*
- führender Trachyt 6. 350!
- Gänge 3. 463, 572,  
8. 610
- Gold führend 2. 497
- Geschiebe mit Ein-  
drücken im Vogesen-  
Sandstein 6. 63
- Gestein (Süßwasser-) 0. 788
- poröses 5. 733;  
8. 834

-Krystalle  
mit Einschlüssen 4. 189  
in Wacke 0. 67\*

-Massen,  
feuer-flüssigen Ur-  
sprungs 2. 966

-Porphyry 2. 83!, 356,  
366; 5. 199!; 7. 608;  
9. 89, 312

-Sand, organischer 9. 464

-Überzüge auf Zinkspath  
0. 704

-und Glimmer-Trachyt  
7. 354!, 357\*

-Vierlinge 4. 306

Quarzit 1. 36; 2. 238;  
3. 363; 5. 364

-Krystall 3. 174\*

-Schiefer 3. 363

Quecksilber 3. 725; 5. 823;  
6. 48; 8. 314, 328

-reiches Fahlerz 7. 671

-Bergwerk zu Almaden  
0. 497

-Erze 7. 461, 465!,  
471!

-Formation

von Almaden 6. 471

Quecksilber-Formation  
von Idria 6. 466

-haltiger Eisenkies  
4. 823\*

-Ilornerz 0. 451

-Lagerstätten 1. 675;  
7. 171

-Oxydul, antimonsaures  
2. 468

-Vorkommen 4. 717;  
7. 330

in der Lüneburger

Haide 4. 323, 560!

Quellen 5. 208; 7. 589;  
9. 200, 510, 621

deren Aufsuchung  
2. 729

heisse 9. 829

warme 5. 195; 8. 734

Jod-haltige 1. 161

im Kreide-Gebirge

2. 626

von Schwefelsäure  
9. 199

-Absätze 5. 33, 711;  
9. 199

-Analysen 5. 711; 8. 311,  
575, 696; 9. 821

-Bäder bei Wien

2. 729

-Bildung 2. 742; 6. 711

-Erzeugnisse  
vom Alexisbad 0. 346!

von Island 0. 344

-Gebilde 5. 467

-Niederschläge 9. 510

-Temperatur 5. 80

vgl. Salz-Quellen

2. 494

## Quenstedtia

gen. 7. 744!

laevigata 7. 743;

8. 357

oblita 6. 852; 7. 743

## Quercinium 0. 633

compactum 5. 577

Rossicum 7. 363

## Quercites

Meyerannus 3. 226, 747

## Quercus 0. 633

acrodon 4. 252

acuminata 3. 226

**Quercus**

agrioides 3. 747  
 agriaefolia 3. 747  
 amphiodon 4. 252  
 Apollinis 9. 502  
 argute-serrata 9. 502  
 aspera 3. 226, 503;  
 4. 632; 9. 502  
 attenuata 3. 216  
 Benzoin 9. 505, 754  
 Blumeana 3. 434  
 Buchi 2. 753; 3. 503;  
 9. 502  
 Capellinii 9. 873  
 castaneoides 3. 434  
 Charpentieri 9. 502,  
 871, 873  
 chlorophylla 3. 503;  
 9. 501  
 commutata 9. 502  
 coriacea 2. 894; 3. 226  
 crassinervis 3. 226;  
 9. 505<sup>2</sup>  
 cruciata 0. 503; 3. 503;  
 9. 502  
 cuneifolia 3. 226  
 cuspidata 1. 102;  
 9. 122  
 cuspidiformis 3. 503;  
 9. 502  
 Cyri 9. 374  
 Daphnes 3. 503; 9. 502  
 deformis 4. 378, 627  
 densiflora 9. 505  
 Desloesi 9. 502  
 denterogona 6. 633  
 distans 3. 747  
 drymeia 3. 503; 4. 627;  
 6. 252; 8. 501, 587,  
 740; 9. 117, 374,  
 502, 873  
 elaena 2. 760; 5. 503;  
 9. 502  
 elongata 2. 894; 3. 226  
 emarginata 3. 226  
 Ettingshauseni 6. 505  
 Evansi 9. 505  
 fagifolia 3. 221; 9. 122  
 firma 9. 502  
 furcinervis 1. 102, 128;  
 9. 502  
 Gaudini 9. 505, 754,  
 873  
 Gigantum 4. 491  
 gigas 3. 226  
 glans-Saturni 1. 635;  
 3. 383

**Quercus**

Gmelini 0. 503; 3. 503;  
 8. 501; 9. 117,  
 502  
 Goepperti 2. 753;  
 4. 378  
 grandidentata 1. 128;  
 2. 753; 4. 491  
 griphus 4. 252  
 Hagenbachii 3. 503;  
 9. 502  
 Haidingeri 2. 628;  
 3. 503; 9. 502,  
 873  
 Hamadryadum 3. 503;  
 9. 502  
 Heeri 3. 503; 9. 122,  
 501  
 heterodon 4. 252  
 ilicites 2. 753; 4. 491  
 ilicoides 3. 503; 9. 502  
 integrifolia 3. 226  
 Laharpei 9. 873  
 laurophylla 3. 434  
 lignitum 1. 128; 2. 751.  
 753, 760; 6. 252;  
 9. 501, 503  
 var. integrifolia 2. 761  
 limnophila 1. 635;  
 3. 383  
 lonchitis 2. 753; 3. 226,  
 323; 5. 241; 8. 587;  
 9. 374, 502  
 Lucumonum 9. 873  
 Mammuthi 9. 348  
 Mandraliscae 9. 117  
 Mediterranea 4. 491,  
 627; 9. 502, 873  
 Neueghinii 8. 501, 502  
 Meriani 9. 502  
 Meyerana 3. 226, 747  
 microphylla 3. 286  
 modesta 9. 502  
 multinervis 9. 505, 754  
 Müreti 9. 502  
 myrtifolia 9. 506  
 myrtilloides 3. 503;  
 4. 627; 8. 587;  
 9. 123, 502, 873  
 neriifolia 0. 503; 2. 760;  
 3. 503; 8. 500;  
 9. 501, 505  
 Nimrodii 2. 750; 8. 740;  
 9. 374, 502  
 Oreadam 2. 753; 9. 502  
 ovalis 3. 226; 9. 501  
 ovata 3. 226

**Quercus**

Papiensis 4. 627  
 Parlatoresii 8. 501; 9. 117  
 parvifolia 3. 384  
 platanoides 3. 226;  
 9. 502, 505  
 platinervis 9. 505  
 platyphylla 3. 226  
 producta 3. 226  
 pseudo-castanea 2. 894  
 pseudo-prinos 3. 226  
 pseudo-alnus 3. 384;  
 4. 491  
 Reussana 9. 122  
 roburoides 9. 873  
 Rottensis 6. 505  
 rotundata 3. 226;  
 9. 502  
 Saffordi 9. 505  
 sclerophyllina 9. 502  
 Scillana 9. 873  
 scutellata 6. 505  
 Senogalliensis 4. 627  
 semielliptica 3. 226;  
 9. 502  
 serra 3. 503; 4. 252,  
 627; 9. 502<sup>2</sup>  
 serraefolia 9. 117  
 serrata 3. 747  
 serrifolia 8. 501  
 Seyfriedii 2. 761; 3. 503;  
 9. 502  
 Simonyi 3. 120  
 subacutifolia 3. 747  
 succinea 3. 226, 747  
 subrepanda 3. 747  
 subrobur 3. 226; 9. 502  
 subtriloba 3. 226  
 subundulata 3. 226  
 tenerrima 2. 753;  
 6. 505  
 tenuinervis 6. 505  
 tephrodes 3. 503; 4. 252;  
 9. 502  
 Titanum 4. 252  
 toxotes 4. 252  
 triangularis 3. 226  
 ulmifolia 7. 614  
 undulata 2. 753; 8. 500;  
 9. 505  
 Ungerii 2. 753; 3. 503,  
 6. 505; 9. 502  
 urophylla 3. 226;  
 4. 627; 6. 252;  
 9. 374  
 venosa 3. 226  
 Valdensis 9. 502

**Quercus**

- Wesseli 6. 505  
 Zerkovaeolia 4. 627;  
                     9. 502  
 Zoroastri 4. 252  
**Quinqueloculina**  
 gen. 5. 755  
 Aknerana 3. 673!;  
                     7. 498  
 angusta 7. 498  
 Brauni 3. 674!  
 cognata 6. 757  
 cribrosa 7. 273!

**Quinqueloculina**

- Ermani 6. 757  
 Gosa[v]ale 4. 867  
 Haidingeri 7. 272!, 309  
 Hauerana 3. 674!  
 impressa 2.254; 5.435;  
                     6. 757  
 incerta 7. 502  
 Klipsteini 3. 674!  
 Mayerana 3. 673!  
 oblonga 7. 498  
 ovalis 6. 757  
 ovata 7. 498

**Quinqueloculina**

- Philippii 7. 498  
 praelonga 7. 272!  
 punctata 3. 675!  
 Sandbergeri 3. 674!  
 saxorum. 4.737; 7.272!,  
                     309, 750  
 secans 7. 498  
 speciosa 7. 498  
 tenuis 1. 378; 2. 254;  
                     6. 757  
 triangularis 3. 673!  
 spp. 4. 738

**R.****Radiolites**

- gen. 3. 240!; 5. 377\*,  
                     378\*  
 acuticostatus 3. 718;  
                     6. 753  
 Aimesi 6. 481  
 angeoides 4. 869  
 angulosus 6. 753;  
                     9. 466, 857  
 Austinsensis 5. 379  
 calceoloides 3. 382  
 cornu-pastoris 3. 240;  
                     6. 753!  
 crateriformis 3. 382;  
                     6. 753  
 cylindricus 2. 133  
 dilatatus 4. 541  
 hexagonus 6. 59  
 Hoeninghausi 5. 377\*!  
 Jouanneti 6. 384, 753;  
                     9. 177  
 lamellosus 6. 481  
 Lapeyrousei 9. 177  
 maeandrinoides 4. 541  
 mammillaris 3. 718;  
                     4. 869  
 Mantelli 5. 379  
 Mortoni 5. 379  
 Mutinianus 4. 541  
 Neocomiensis 3. 166,  
                     329  
 Ormondi 6. 481  
 Pailletteanus 4. 541  
 radiosus 7. 204  
 Rouyanns 9. 177  
 rugosus 3. 165  
 sinuatus 4. 541  
 socialis 9. 466, 857  
 Trigeri 8. 744  
 torbinatus 6. 59

**Radiolites**

- undulatus 6. 481  
 spp. 6. 206; 7. 756  
**Radiolitidae**  
 (fam.) 3. 240!  
**Radiopora** gen. 5. 653  
**Radula**  
 dilatata 3. 745  
 Rag 1. 485  
 Rag-stone 0. 870; 2. 226;  
                     8. 355  
**Raibler**  
 -Schichten 6. 738;  
                     8. 345, 504; 9. 860  
**Raja aculeata** 7. 53  
 platyptera 6. 487  
**Ralligen-Schichten** 8. 586  
**Ramalina**  
 calycaris 3. 745  
 Ramalinites 0. 626  
**Rana**  
 Aquensis 5. 233; 8. 203  
 Danubiana 8. 203!  
 diluviana 2. 57  
 fossilis 5. 374  
 gigantea 5. 233  
 Jaegeri 1. 78!  
 laevis 5. 233  
 Luschitzana 2. 832;  
                     3. 164  
 Meriani 3. 163!;  
                     9. 724  
 pygmaea 5. 233  
 rugosa 5. 233  
 Salzhausensis 2. 467  
 Sansaniensis 5. 233  
 Troscheli 2. 466;  
                     3. 163  
**Rapella**  
 Maclurei 6. 753

**Rapella**

- marginata 0. 223  
 Poppelacki 3. 507  
 pygmaea 7. 509  
 spp. 3. 507; 6. 479  
**Raniceps**  
 gen. 9. 126!  
 Lyelli 9. 126!  
**Ranina**  
 Aldrovandi 2. 166, 170,  
                     302; 4. 572; 7. 154;  
                     9. 844  
 Fabri 4. 538  
 palmea 2. 1000  
**Ranocchiaia**  
 (Gestein) 7. 601  
**Ranunculus**  
 spp. 6. 333  
**Rapa** gen. 9. 498  
 supraplicata 9. 498  
**Rapakivi** 2. 972; 9. 310  
**Raphidia**  
 erigena 6. 622  
**Raphidium**  
 Brephos 5. 747  
**Raphiophorus** 6. 224  
**Raphiosaurus**  
 subulidens 2. 381  
 spp. 3. 109  
**Raphitoma Juliana** 4. 760  
 textilis 4. 760  
**Raphoneis**  
 Oregonica 0. 96  
**Rapilli** 7. 26  
**Raricostaten-Lager** 9. 21  
**Raricostatus-Bett** 6. 454!  
**Rasenerz** 2. 589  
**Rastrites**  
 gen. 1. 124!; 2. 245 f.,  
                     374; 4. 127; 8. 765\*

- Rastrites**  
 Barrandei 6. 67  
 fugax 1. 125  
 gemmatus 1. 125;  
 4. 127  
 Linnaei 1. 125; 4. 127  
 peregrinus 1. 125;  
 3. 636; 4. 127;  
 9. 875  
 triangulatus 3. 241,  
 636; 9. 875  
**Rat d'eau fossile** 6. 489  
**Rauchwacke** 4. 743;  
 7. 617  
**Raumeria** 0. 630  
**Rauschgelb** 0. 699!  
 schlackiges 0. 349!  
**Rautenschupfer**  
 (Fische) 9. 763  
**Rautenspath** 3. 535  
**Reading**  
 series of strata 7. 503 p.  
**Realgar** 0. 694!; 1. 596;  
 2. 515; 5. 824;  
 7. 549  
**Receptaculites**  
 Neptuni 1. 225; 3. 816,  
 817  
 orbis 5. 852  
 spp. 9. 342. 635  
**Receptakuliten-Schiefer**  
 1. 225; 3. 818  
**Reckur affinis** 6. 367  
**Red-ash-coal** 9. 380  
**Red Crag** 1. 477; 4. 505p.,  
 507; 6. 491 p.;  
 9. 747<sup>2</sup>  
 -Sandstone 5. 875  
**Redonia** gen. 3. 103! 5. 99  
 Bohemica 7. 639  
 Deshayesana 3. 102;  
 5. 98; 6. 500  
 Duvalana 3. 102; 5. 98  
 6. 500  
**Reduvius** sp. 5. 747  
**Regent (Diamant)** 3. 697  
**Regentopfen:**  
 fossile 2. 110; 7. 239,  
 404!; 9. 105, 869  
 -Eindrücke 5. 863, 864  
 -Löcher 0. 251; 9. 106  
**Regionen:**  
 der Meeres-Tiefe 2. 996;  
 3. 755  
**Regur (Gestein)** 5. 855  
**Reibung**  
 der Gesteine 8. 82  
**Reibungsflächen:**  
 im Gestein 2. 450  
**Reichsanstalt,**  
 geologische 0. 194  
**Reiflander Gneiss** 4. 41  
**Reihen-Vulkane** 4. 95!  
**Reihenfolge successiver**  
 Mineralbildungen  
 3. 388!ff; 6. 718  
**Reliefs (künstliche)**  
 von Gebirgsgegenden  
 4. 227; 8. 843  
**Remopleurides** 6. 224  
 gen. 0. 777; 785; 1. 509;  
 3. 486; 6. 224; 9. 358  
**Colbi** 4. 502; 9. 358  
**dorsospinifer** 4. 502;  
 9. 338  
**laterospinifer** 4. 502;  
 9. 358  
**longicostatus** 4. 502  
**nanus** 9. 358!  
**obtus** 4. 502  
**platyceps** 4. 502  
**radians** 4. 502  
 spp. 2. 242  
**Remopleurididae**  
 (fam.) 9. 358!  
**Renilla** 2. 123  
**Requienia** 3. 240  
**Lonsdalei** 3. 617;  
 5. 377  
**Repertoire des**  
 Trilobites 4. 45  
**Repräsentirende**  
 Arten 0. 755  
**Reptaria**  
 gen. 1. 810!  
**Orthoceratum** 1. 813!  
**stolonifera** 1. 814!  
 sp. 2. 939  
**Reptelectrina** gen. 4. 114!  
**Reptescharella**  
 gen. 4. 116!  
**Reptescharellina**  
 gen. 4. 116!  
 spp. 3. 678  
**Reptescharipora**  
 gen. 4. 117!  
**Reptil von Liestal** 7. 152  
**Reptilien** 6. 758!; 7. 105,  
 850; 9. 354  
 Britische 2. 379!; 380!  
 Frankreichs 5. 742!  
 der Steinkohlen-Forma-  
 tion 4. 422; 7. 340  
 -Fährten 3. 753  
**Reptilien-Fährten**  
 in Buntsandstein 2. 895  
 in Potsdam-Sandstone  
 2. 981  
**Reptocelleporaria** 4. 115  
**Reptoflustra** gen. 4. 113!  
**Reptoflustrella**  
 gen. 4. 117!  
**Reptoflustrina** gen. 4. 117!  
**Reptolunulites** gen. 4. 115!  
**Reptomulticava**  
 corallina 5. 653  
 gradata 5. 653  
**Reptomultisparsa**  
 diluviana 5. 634  
 microstoma 5. 634  
**Reptomulticrescis**  
 subincrustans 5. 653  
**Reptonodicava**  
 globosa 5. 653  
**Reptonodicrescis**  
 marginata 5. 653  
**Reptoporellina**  
 gen. 4. 116  
**Reptoporina**  
 gen. 4. 116!  
**Reptotubigera** gen. 5. 634  
**Retelea transversa** 5. 634  
**Retepora** gen. 4. 115!  
 Bischofi 8. 754  
 Brauni 8. 754  
 elegans 4. 116  
 Ehrenbergi 4. 489  
 flustracea 4. 744  
 flustriformis 6. 626  
 Goldfussi 2. 109  
 Hisingeri 2. 128; 6. 114  
 Lonsdalei 4. 744  
 truncata 2. 126  
 virgulacea 1. 489; 4. 744  
 spp. 5. 248  
**Reteporina** gen. 6. 114  
**Reticulipora**  
 dianthus 5. 634  
**Reticulites porosus** 2. 109  
**Retinasphalt** 2. 985  
**Retinit** 3. 176; 7. 354!,  
 357\*, 360!, 361!  
 737\*; 8. 77, 609;  
 9. 85  
**Retinodendron**  
 pityoides 2. 894  
**Retinoxylon** 0. 632  
**Retiolites**  
 gen. 1. 124!; 2. 246!,  
 374!, 402; 4. 126;  
 8. 765\*



- Retiolites**  
*Geinitzanus* 2. 246\*, 406!; 9. 603  
*grandis* 2. 246, 407!  
*rete* 4. 126  
*Rettenstein-Kalk* 0. 521, 557
- Retzia** *Adrieni* 4. 504  
*ferita* 4. 504; 6. 373  
*lepida* 6. 373, 381  
*novemplicata* 6. 373  
*ovalis* 6. 373  
*radialis* 7. 620  
*trigonella* 6. 730; 9. 359  
*Verneuillana* 7. 863
- Reussia**  
*gen.* 5. 859!  
*Buchi* 5. 860  
*granosa* 5. 859  
*granulosa* 5. 860
- Revinien**  
*(terrain)* 1. 105; 7. 219
- Rezbanyit** 9. 734!
- Rhabdacanthus**  
*gen.* 8. 113  
*truncatus* 8. 113
- Rhabdinopora** *gen.* 7. 633
- Rhabdocarpus**  
*gen.* 0. 630; 8. 627!  
*amygdalaeformis* 5. 631; 8. 626  
*Beinertanus* 5. 243, 631; 8. 626  
*Bockschanus* 8. 626  
*clavatus* 5. 631; 8. 626  
*conchaeformis* 5. 243  
*lineatus* 5. 631; 8. 626  
*Naumanni* 5. 243; 8. 626  
*navicularis* 8. 627  
*orientalis* 8. 626  
*ovalis* 8. 627  
*truncatus* 8. 626  
*tunicatus* 8. 626  
*spp.* 4. 34; 9. 379, 381
- Rhabdocidaris**  
*gen.* 7. 122; 9. 255  
*copeoides* 7. 851  
*maxima* 7. 768  
*Moraldina* 7. 768, 859  
*nobilis* 7. 859  
*Orbignyana* 8. 488  
*Tournali* 7. 859  
*Wrighti* 8. 357
- Rhabdogale antiqua** 5. 371
- Rhabdoidea**  
*(fam.)* 5. 754!ff
- Rhabdolepis**  
*gen.* 8. 612!  
*spp.* 8. 614!
- Rhabdolithis** *intexta* 6. 105
- Rhabdonema**  
*arcuatum* 0. 473  
*Rhabdophyllia* 2. 117\*  
*Salsensis* 5. 592  
*tenuicosta* 4. 868  
*sp.* 2. 758
- Rhabdopora**  
*gen.* 2. 121\*  
*spp.* 2. 990
- Rhabdotus** 0. 631  
*verrucosus* 2. 993; 5. 631; 6. 99
- Rhacheosaurus**  
*gen.* 5. 425  
*gracilis* 5. 107; 6. 759  
*sp.* 8. 202
- Rhachiopterideae**  
*(fam.)* 5. 240; 6. 98, 628!
- Rhacoglossum**  
*dentatum* 0. 117  
*heterophyllum* 0. 117
- Rhagatherium**  
*gen.* 4. 640!  
*Waldense* 4. 640; 5. 615
- Rhaninus** 0. 636  
*acuminatifolia* 2. 755; 3. 506; 9. 873  
*aizoides* 4. 491  
*aizoon* 2. 755  
*alphitonoides* 9. 375  
*Augustini* 2. 628  
*brevifolia* 0. 506; 3. 506  
*colubrinoides* 4. 380  
*conchaeformis* 2. 891  
*Decheni* 2. 755; 3. 384, 506; 9. 117, 122  
*deleta* 3. 506  
*dilatata* 3. 435  
*ducalis* 9. 117, 871, 873  
*Eridani* 9. 374  
*juglandiformis* 9. 375  
*lalifolia* 6. 244  
*Oeningensis* 0. 506; 3. 506  
*parvifolia* 6. 505  
*pomaderroides* 4. 380  
*Rösleri* 3. 510  
*Rossmassleri* 3. 506, 9. 754  
*subsinnata* 2. 894; 3. 228  
*terminalis* 9. 503
- Rhamphorhynchus**  
*gen.* 5. 620!; 9. 112  
*Banthenensis* 9. 113, 638  
*Bucklandi* 9. 494  
*crassipes* 7. 537  
*crassirostris* 9. 113  
*curtimanus* 9. 111!, 113  
*Gemmingi* 5. 328, 809, 8. 62; 9. 111, 113, 355, 638  
*hirundinaceus* 8. 62, 369\*; 9. 113  
*longicaudus* 4. 55\*; 9. 113, 355  
*longimanus* 9. 111!, 113  
*macronyx* 4. 55\*; 7. 536; 9. 113, 355  
*Münsteri* 9. 111, 113  
*Suevicus* 5. 614!, 809  
*Vampirus* 9. 335  
*spp.* 2. 1005
- Rhaphiophoridae**  
*(fam.)* 4. 493
- Rhaphiophorus**  
*(spp.)* 4. 493
- Rhaphoneis** *sp.* 6. 103
- Rhätizit** 0. 552
- Rhein-Schlamm** 2. 385!
- Rheinisches Grauwacken-Gebirge** 0. 275
- Hebungs-System** 1. 94, 104; 3. 206!
- Schichten-System** 3. 267 g., 370; 5. 320p.; 6. 367!gp.
- Rhinechis** *sp.* 5. 233
- Rhinobatus** *spp.* 9. 764
- Rhinoceroidea**  
*Alleghaniensis* 5. 113
- Rhinoceros**  
*gen.* 4. 243; 5. 118!; 7. 867, 869  
*Africanus* 5. 225  
*Americanus* 5. 115; 7. 247; 8. 376  
*antiquitatis* 5. 225  
*Aymardi* 5. 373  
*de l'Auvergne* 4. 244  
*bicornis* 0. 880  
*brachypus* 2. 999; 4. 245!, 756!, 758!; 5. 225  
*Brivatensis* 2. 999; 5. 225  
*Cimogorrensis* 2. 999; 4. 732; 5. 225

- Rhinoceros crassus* 9.251!  
*Croizeti* 5. 372  
*elatus* 2. 999; 4. 609;  
 5. 225, 372; 9. 166  
*eurydactylus* 6. 601  
*Gannatensis* 4. 246  
*Goldfussi* 1. 502; 9. 427  
*hemitoechus* 9.870, 871  
*incisivus* 1. 75, 76,  
 678; 2. 360; 3.251,  
 439; 4. 244 ff.,  
 756!, 758!; 5. 225,  
 372; 6. 331!, 420,  
 604; 7. 248, 491,  
 845; 9. 166  
*Kirchbergensis* 2. 999  
*Laurillardi* 5. 225  
*Lemanensis* 5. 372  
*leptorhinus* 1. 505;  
 2. 999; 4. 246,  
 757!, 495, 609;  
 5. 225, 372; 8.379;  
 9. 116, 118, 348,  
 349, 870, 861  
*Lunelensis* 2. 998;  
 4.248!, 757; 5. 225  
*megarhinus* 1. 492;  
 2. 998, 999; 4. 246,  
 495, 757!; 5. 225,  
 372  
*Merki* 1. 730; 2. 999;  
 4. 248; 9. 166  
*mesotropus* 4. 832  
*minutus* 1. 502, 503,  
 504; 2. 999; 3. 378;  
 4. 245!, 756!, 758!;  
 5. 225; 9. 220  
*Monspessulanus* 2. 999;  
 4. 247!, 757; 5. 225  
*de Montpellier* 2. 999  
*Nebrascensis* 5. 115,  
 118!; 7. 247; 8. 376  
*occidentalis* 5. 115,  
 118!; 8. 376  
*pachygnathus* 5. 375;  
 7. 235, 370, 759  
*Pallasi* 5. 225  
*paradoxus* 5. 372  
*pleuroceros* 4.244!, 756!  
*protichorhinus* 4. 247!,  
 757  
*Radanensis* 4. 756!  
*Sansanensis* 2. 999;  
 4. 244!, 756!, 758!;  
 5. 225; 7. 759  
*Schleiermacheri* 1. 502,  
 503;
- Rhinoceros*  
*Schleiermacheri* 4. 244,  
 756, 758, 638; 5. 372,  
 375; 6. 491; 7. 235,  
 315, 370, 759;  
 9. 166  
*Simorrensis* 4. 245!;  
 5. 225  
*Steinheimensis* 1. 503,  
 504; 4. 758!  
*tapirinus* 2. 999; 5. 372  
*tetradactylus* 2. 999;  
 3. 106; 4. 244!;  
 5. 225; 9. 166  
*tichorhinus* 0. 88, 880;  
 1. 78, 505, 728,  
 730, 760; 2. 767,  
 999; 3. 378, 534,  
 686; 4. 247!, 473,  
 609, 637, 757;  
 5. 225, 373, 375,  
 624; 6. 111, 574;  
 7. 155, 222; 8. 379;  
 9. 100, 116, 202,  
 204, 348, 349, 870,  
 871  
 spp. 8. 510  
*Rhinopora* gen. 1. 765!  
*tubulosa* 1. 765  
*verrucosa* 1. 765  
 spp. 5. 248  
*Rhinosaurus* 0. 754!  
*Rhipidogyra* 2. 116\*  
*Lucasana* 6. 740  
*Occitanica* 4. 867  
*undulata* 4. 867  
*Rhipidolith* 0. 692!;  
 7. 171!  
*Rhipidophora*  
*Oedipus* 0. 473  
*Rhizangia*  
 gen. 0. 767; 2. 118\*  
*Brauni* 0. 767  
*brevissima* 0. 767;  
 5. 475  
*Martini* 0. 767  
*Michelini* 4. 868  
*Sedgwicki* 4. 868  
*Rhizocorallium*  
*Jenense* 3. 27  
 spp. 3. 614  
 -Dolomit 3. 27  
*Rhizodus* gen. 9. 491  
*gracilis* 6. 124  
*Hibberti* 6. 124  
*Rhyzogena*  
 (Vegetabilia) 2. 504!
- Rhizolithes* 0. 638  
*Rhizonium* 0. 631  
*orchideiforme* 2. 993  
*Rhizophila*  
*thinophila* 4. 380  
*Rhizophora*  
*thinophila* 4. 380; 9. 375  
*Rhizopoda*  
 (class.) 5. 751!  
 cfr. Foraminifera  
*Rhizosolenia*  
*Americana* 6. 103  
*calyptra* 6. 103  
*Rhizotrochus* 2. 116\*  
*Rhizoxenia* 2. 123  
*Rhodanien* 5. 473, 474  
*Rhodaraea* 2. 120\*  
*Raulini* 3. 876  
*Rhodea* 0. 627  
*dichotoma* 5. 629  
*fasciaeformis* 6. 99  
*Gutbierana* 5. 629  
*elator* 5. 622  
*Rhodeus*  
*exoptatus* 4. 623  
*litor* 5. 622  
*Rhodium* 5. 69, 837  
*Rhodochrom* 0. 313,  
 682; 2. 850!; 3. 62;  
 5. 198!  
*Rhodochrosit* 5. 431  
*Rhodocrinus bursa* 9. 635\*  
*crenatus* 3. 238  
*gonatodes* 6. 233, 374  
*stellaris* 6. 602  
*tesseracontadactylus*  
 8. 268  
*uniarticulatus* 6. 602  
*verus* 5. 212  
 spp. 9. 343  
*Rhododendron* 0. 634  
*retusum* 3. 227  
*rugosum* 3. 227  
*Saturni* 3. 510  
*Uraniae* 9. 376  
*Rhodomelites* 0. 626  
*Rhodonit* 0. 447!; 3. 176!;  
 8. 684, 701!  
*Rhodope* gen. 6. 224  
 spp. 4. 493  
*Rhodophyllit* 5. 198!  
*Rhoidium* 0. 636  
*Ungeri* 7. 363  
*Rhomben*  
 -Porphyr 4. 300!, 302  
*Rhomboeder* 6. 151, 153,  
 155

**Rhombus**

- Kirchberganus 1. 80°  
 minimus 5. 380

**Rhopalocoma**

- gen. 8. 127!  
 pyrotechnica 8. 127

**Rhopalodon** 7. 539

- Murchisoni 0. 874;  
 4. 497

- Wangenheimi 0. 874;  
 4. 497

**Rhotomagensis**

- Schichten 7. 786

**Rhus** 0. 636

- ailanthifolius 2. 755  
 cassiaeformis 4. 380  
 degener. 4. 380  
 fraxinoides 4. 380  
 Herthae 1. 128  
 hydrophilus 9. 375  
 juglandogene 4. 380  
 Lesquerouxanus 9. 873  
 malpighiaefolius 5. 755  
 Meriani 3. 506  
 Negergerathi 2. 755;  
 4. 252  
 obliquus 2. 762; 3. 506  
 Oeningensis 3. 506  
 orbicularis 3. 506  
 paulliniaefolius 4. 491  
 priscus 4. 380, 491; 9. 375  
 pteleaefolius 2. 755;  
 6. 505; 9. 122  
 punctatus 0. 506;  
 2. 761; 9. 502  
 Pyrrhae 0. 506; 2. 755;  
 3. 506; 6. 505  
 Scheuchzeri 2. 762;  
 3. 506  
 Stygius 3. 506; 4. 380  
 Ziegleri 6. 244

**Rhyacophila**

- occulta 6. 622

**Rhyakolith** 4. 598!

- vdr. Ryakolith

**Rhynchaenus**

- Solieri 1. 759

**Rhynchocodes**

- gen. 1. 184!  
 Scacchii 1. 183

**Rhyncholithus**

- hirundo 0. 99; 3. 13,  
 19; 6. 746  
 pusillus 3. 609

**Rhyncholophus**

- bifrons 5. 124  
 foveolatus 5. 124

**Rhyncholophus**

- illustris 5. 124  
 incertus 5. 124  
 longipes 5. 124  
 procerus 5. 124  
 rostratus 5. 124

**Rhynchomya**

- gen. 6. 246

**Rhynchonella**

- gen. 3. 256!; 4. 64\*  
 acuminata 4. 504;  
 5. 873, 874; 6. 374

- acuta 4. 852

- acuticosta 6. 852

- alata 8. 874

- Amalthei 6. 456

- amphitoma 6. 487

- anceps 4. 852

- angulata 6. 852; 8. 357

- antidichotoma 7. 659,  
 676

- Austriaca 4. 764;  
 9. 629

- Badenensis 8. 482;  
 9. 135

- bellula 8. 753

- bidentata 6. 812; 8. 269

- Bischofi 8. 753

- Boonensis 6. 736

- borealis 9. 67

- Buchi 4. 852

- compressa 4. 869;  
 7. 483; 9. 228

- concinna 7. 132, 133;  
 8. 357

- Cooperensis 6. 736

- cornigera 4. 87, 88,  
 764; 9. 620

- costellata 8. 643

- cuboides 5. 874

- cuneata 8. 753; 9. 67,  
 222

- Cuvieri 7. 483

- cynocephala 6. 852;  
 8. 357

- Danica 1. 101

- Davidsoni 4. 852

- decorata 8. 357

- decurtata 9. 359

- deformis 4. 869

- depressa 7. 483

- difformis 0. 379!

- dilatata 5. 502

- Edwardsi 4. 852

- Fischeri 0. 254!

- fissicostata 4. 87, 764;  
 7. 617; 9. 629

**Rhynchonella**

- furcillata 8. 357  
 Geinitziana 7. 375!, 381,  
 382

- Gibbsana 7. 483

- glans-fagi 9. 758

- Grasana 7. 483

- Grosvenori 7. 863

- Hanburyi 5. 384

- inaurita 6. 374

- inconstans 4. 355;  
 7. 133; 8. 488

- incurva 1. 101

- Kurri 8. 484

- lacunosa 8. 486

- laevis 5. 502

- Langleti 4. 852

- lata 3. 617

- latissima 7. 785<sup>2</sup>, 786,  
 483

- limbata 7. 483

- lineolata 7. 483

- longicollis 5. 502

- Loxiae 0. 254, 255

- loxia 4. 60, 504

- macra 7. 863

- Mansoni 4. 86

- Mantellana 7. 483,  
 785<sup>2</sup>, 786<sup>2</sup>, 787;  
 9. 228

- Martini 7. 483, 786<sup>3</sup>, 787

- Mentzeli 6. 730

- Missouriensis 6. 736

- Morieri 8. 482

- mutata 7. 863

- nigricans 3. 256

- Niobe 4. 852

- nucella 8. 594

- nucula 8. 715

- nympha 8. 753

- obliqua 8. 753

- obsoleta 4. 852; 8. 482

- obtusifrons 4. 764

- octoplicata 4. 504;

7. 483, 787

- oolithica 8. 357

- Oppeli 8. 484

- Orbignyana 8. 484

- Osagensis 8. 766

- oxynoti 6. 454

- Pallas 4. 852

- papyracea 6. 374

- parallelepipedata 6. 374

- parvirostris 7. 483

- paucicosta 0. 380!;

7. 785

- pectiniformis 8. 874

- Rhynchonella**  
*pedata* 4. 764; 7. 618; 9. 629  
*phaseolina* 5. 509  
*phoca* 4. 85, 86; 9. 222  
*pila* 6. 374, 381; 8. 753  
*pinguis* 8. 582<sup>2</sup>  
*pisum* 7. 786  
*plenodon* 5. 873, 874  
*plicatilis* 7. 471, 483, 787<sup>2</sup>  
*psittacea* 3. 256; 4. 504, 507  
*pugnis* 5. 873, 874; 6. 374  
*quadriplicata* 6. 58  
*quinqueplicata* 6. 456  
*retrocita* 5. 502  
*rhomboidea* 5. 874  
*ricinula* 7. 863  
*rimosa* 6. 456; 8. 583<sup>2</sup>  
*scalpellum* 6. 456  
*Selcana* 8. 753  
*spathica* 8. 484  
*spinosa* 7. 133 ff.; 9. 134  
*spinulosa* 8. 486  
*strigiceps* 6. 374  
*Stuifensis* 6. 852  
*subcuboides* 8. 753  
*subcuneata* 7. 863  
*subdentata* 5. 873, 874  
*sublepidata* 4. 86  
*subpentagona* 7. 130  
*subreniformis* 6. 374  
*subrimosa* 4. 764; 7. 617, 618; 9. 629  
*sulcata* 7. 483  
*tenuistriata* 6. 374  
*tetraedra* 4. 852; 6. 456  
*Thalia* 6. 456  
*Thurmanni* 7. 135; 9. 135  
*triangularis* 7. 483  
*triplicata* 0. 254  
*triplicosa* 8. 484  
*unciformis* 7. 483  
*variabilis* 4. 87, 852; 6. 496  
*varians* 3. 347; 7. 132 ff.; 8. 583; 9. 135  
*ventilabrum* 5. 874  
*Wilseni* 6. 81; 8. 594<sup>2</sup>, 753  
*Woodwardi* 7. 483  
*Wortheni* 7. 863
- Rhynchonella**  
*Yennamensis* 5. 384  
 spp. 4. 250; 9. 123
- Rhynchonellidae**  
 (fam.) 3. 256!; 4. 60!, 504; 6. 117
- Rhynchoplecta**  
*punctata* 4. 738!
- Rhynchora**  
*Konincki* 5. 239  
*plicata* 5. 239
- Rhynchosaurii**  
 (fam.) 5. 745
- Rhynchosaurus** gen. 5. 758  
 spp. 3. 754  
 -Fährten 1. 512
- Rhynchospira** gen. 5. 755
- Rhynchota** (class.) 3. 862!, 874!; 6. 765
- Rhynchoteuthis**  
*antiquatus* 8. 873  
*Astieranus* 1. 738  
*fragilis* 9. 124  
*minimus* 9. 494  
*Monasteriensis* 9. 494  
*Quenstedtii* 9. 124  
*Sabaudianus* 9. 124
- Rhysmotes** 2. 122\*
- Rhyssophycus** vdr. *Rysoph.*
- Rhytidolepis** (plant. gen.)  
*dubia* 5. 631  
*fibrosa* 5. 631  
*undulata* 5. 631
- Rhytidolepis** (pisc. gen.)  
 vdr. *Rytidolepis*
- Rhytidophoyos** 0. 629  
*tenue* 6. 98
- Rhytidosporum**  
 gen. 6. 235!  
*ovulum* 6. 235!
- Rhytina** 7. 869
- Rhytisma**  
*populi* 5. 637; 9. 123
- Ribeiria** gen. 5. 99!  
*pholadiformis* 5. 98; 6. 500  
 vdr. *Ribeiroa*
- Ribeiroa**  
*pholadiformis* 7. 639  
 cfr. *Ribeiria*
- Richtung**  
 der Hebungs-Systeme 4. 385 ff.
- Ridements** 1. 100
- Riesen-Knochen** 3. 751  
 -Töpfe 0. 646; 4. 145!  
 -Vogel 2. 995
- Riff** (Korallen) 2. 88; 4. 460  
 -Bildungen 4. 199!, 223!, 226!; 8. 107  
 -Gestein des Zechsteins 3. 778!, 783
- Riffstein**  
 -Bildung 4. 226; 7. 179
- Rimella**  
*curvilyrata* 9. 498  
*laqueata* 9. 234
- Rimula**  
*Bloti* 2. 228; 3. 235  
*clathrata* 1. 487; 3. 235  
*minutissima* 2. 228  
*quadrata* 2. 228  
*tricarinata* 2. 228; 3. 235; 8. 356
- Rimularia**  
*viridis* 1. 229
- Rimulina** gen. 5. 755
- Rimulus** gen. 3. 237\*
- Rinden-Bildung**  
 der Erde 5. 291! ff., 641, 769 ff.
- Ring-Riffe** 4. 224
- Ringelerz** 4. 842
- Ringelwürmer** 3. 380
- Ringicula**  
*Archiacana* 0. 728  
*buccinea* 3. 74, 763; 4. 515  
*striata* 3. 74  
*ventricosa* 3. 763  
*Verneuili* 5. 593  
 spp. 2. 630; 3. 627; 6. 479
- Ripidolith** 1. 595; 3. 62\*; 5. 9!
- s. *Rhipidolith*
- Ripple-marks** 0. 251
- Rissoina**  
*acuta* 3. 234  
*cancellata* 3. 234  
*duplicata* 3. 234  
*laevis* 3. 234  
*obliqua* 3. 234  
*obliquata* 2. 229  
*obtusa* 2. 229  
*tricarinata* 3. 234
- Rissoa**  
*acutata* 7. 761; 9. 360  
*Adela* 3. 74  
*Carolina* 5. 475  
*confinis* 3. 764  
*conica* 9. 360  
*conulus* 2. 352

**Rissoa**

- costifera 9. 360  
 costulata 3. 764  
 crassistriata 3. 764  
 dubia 7. 760; 9. 360\*  
 Dunkeri 9. 360  
 elegantula 8. 380  
 frumentum 7. 209  
 Gaillardoti 9. 360  
 Geinitziana 7. 223  
 genuina 7. 760  
 Gibsoni 4. 750; 7. 223, 638  
 Goeperti 9. 360  
 gracilior 9. 360  
 gracilis 7. 223, 638  
 Grateloupi 3. 74  
 gregaria 7. 760; 9. 360  
 Lachesis 3. 74  
 laevis 1. 487; 2. 229  
 Leighi 4. 750  
 Michaudi 0. 860  
 minutissima 4. 750  
 obliquata 1. 487; 2. 229  
 obsoleta 3. 764  
 obtusa 4. 750; 7. 223, 638  
 percostata 9. 360  
 permiana 7. 223, 638  
 punctata 3. 764  
 pulchella 3. 764  
 pusilla 4. 750  
 reticulata 3. 764  
 scalata 7. 761  
 semicostata 3. 764  
 soluta 7. 509  
 striata 3. 764  
 Strombecki 7. 761; 9. 360  
 subcochlearella 3. 74  
 supracostata 3. 764  
 Swedenborgana 7. 223  
 Theodorii 9. 360  
 thermalis 7. 509  
 turbinea 9. 360  
 turbo 7. 760; 9. 360  
 varicosa 3. 74  
 velata 3. 634; 4. 873  
 Venus 3. 74  
 vitrea 3. 764  
 Zetlandica 3. 764  
 spp. 6. 750  
 Rittingerit 2. 956!

**Robertina**

gen. 5. 755

**Robertina**

- Austriaca 2. 254  
 Robinia 0. 637  
 atavia 4. 491  
 constricta 3. 506  
 Hesperidum 3. 47  
 heteromorphoides 6. 506  
 latifolia 0. 508; 2. 761; 3. 506  
 Regeli 3. 506  
 subcordata 6. 506  
 Robulina  
 gen. 5. 616\*, 755; 7. 377  
 acutimargo 2. 253  
 angustimargo 6. 756  
 Beyrichi 6. 756  
 clypeiformis 2. 893  
 compressa 6. 756! 7. 297!  
 Comptoni 4. 672  
 cultrata 2. 508  
 declivis 6. 756  
 deformis 2. 253; 6. 756  
 depauperata 2. 253; 6. 756  
 depressa 7. 502  
 dimorpha 2. 253 6. 756  
 echinata 7. 497  
 galeata 2. 253; 6. 756  
 incompta 2. 253; 6. 756; 7. 497  
 inornata 6. 756; 7. 297!, 309, 497  
 integra 6. 756  
 intermedia 7. 497  
 lepida 4. 867  
 limbata 6. 756  
 Metensis 9. 371  
 navis 6. 756  
 neglecta 2. 253; 6. 756  
 nitidissima 2. 253; 6. 756  
 obtusa 2. 254  
 radiata 6. 756  
 subnodosa 7. 497  
 trigonostoma 2. 253; 6. 756  
 umbonata 2. 253; 6. 756  
 spp. 2. 511\*  
 Roc (Vogel) 1. 375  
 Roches  
 d'ébauchement 2. 733  
 globuleuses 2. 691!; 3. 619!; 6. 466!  
 pennines 2. 969!

**Roche**

- pétrosiliceuses 1. 431  
 Roemeria 2. 120?  
 Roemerit 8. 829!; 9. 83!  
 Roe-stone 1. 484  
 Röttisit 9. 184!  
 Rohwand 0. 539; 8. 832!  
 Roméin 6. 688!  
 Ronzotherium (Pachyd.)  
 gen. 4. 831\*  
 Rophalis  
 amissa 7. 622  
 relicta 6. 622  
 Rorqual-Art 6. 751  
 Rorqualus[is] gen.  
 australis foss. 5. 113  
 Cortesii 6. 752  
 Cuvieri 6. 752  
 spp. 2. 998; 5. 231  
 Rosa 0. 637  
 basaltica 9. 123  
 canina 6. 244  
 dubia 2. 755  
 Nauticoes 6. 506  
 Rosacilla  
 gen. 5. 634  
 Rosalina  
 gen. 5. 749, 755; 7. 377  
 arcuata 2. 254  
 Beccarii 1. 228; 2. 508  
 canaliculata 4. 867  
 complanata 2. 254  
 concava 4. 867  
 conica 9. 371  
 crenata 7. 279!, 498  
 horrida 7. 278!  
 laevigata 1. 228; 7. 277!  
 laevis 0. 473  
 lenticularis 9. 371  
 Lorneina 1. 228  
 marginata 4. 867  
 obtusa 7. 498  
 Osnabrugensis 7. 498  
 patella 7. 278!  
 punctulata 0. 473  
 simplex 7. 278!, 809  
 squamiformis 4. 867  
 Viennensis 7. 277!, 309  
 spp. 2. 511\*; 3. 671  
 Roselan 4. 598! 601  
 Rosenquarz 5. 822  
 Rosenspath 3. 600\*, 695  
 Rosit 9. 565!, 586  
 Rossfeldener  
 Schichten 6. 847  
 Rossia gen. 4. 852

**Rostellaria**

- gen. 7. 372!  
 affinis 1. 764; 7. 229  
 amoena 7. 866  
 ampla 3. 604  
 antiqua 7. 760  
 Apisidis 1. 764; 7. 229  
 biangulata 7. 492; 8. 494  
 bispinosa 0. 722  
 calcarata 3. 634; 4. 870  
 caudata 9. 34  
 columbaria 7. 229;  
     9. 844  
 columbata 1. 764  
 composita 3. 634  
 constricta 3. 635; 4. 275  
 costata 3. 634; 4. 874  
 Corbierensis 5. 593  
 crebricosta 3. 635; 4. 875  
 dentata 3. 75  
 depressa 3. 635; 4. 875  
 digitata 3. 635; 4. 875  
 digona 1. 764; 7. 229  
 dubia 7. 210  
 extensa 6. 229  
 fissurella 1. 764; 3. 331,  
     604, 807; 5. 369;  
     7. 229; 8. 586, 740;  
     9. 866  
 fusiformis 7. 864;  
     8. 494  
 gibbosa 3. 634; 4. 875  
 gigantea 0. 737  
 goniophora 3. 604  
 gracilis 2. 229  
 granulata 3. 634; 4. 875  
 Hehli 7. 760  
 laevigata 3. 634; 4. 874  
 laeviuscula 5. 593  
 Lamarcki 6. 230  
 laqueata 9. 234  
 levis 3. 604  
 macroptera 1. 716  
     8. 740; 9. 866  
 macropteroides 3. 604  
 macrostoma 1. 744  
 Margerini 0. 862  
 monilifera 4. 876  
 multiplicata 1. 764;  
     3. 604; 7. 229  
 Nebraskaensis 8. 494  
 obsoleta 7. 760<sup>2</sup>, 761  
 Orbignyana 0. 293  
 ornata 0. 294  
 Parkinsoni 0. 293  
 Partschi 3. 635  
 passer 3. 634; 4. 875

**Rostellaria**

- pes-pelecani 1. 624;  
     3. 96; 7. 236  
 planulata 1. 764;  
     7. 229  
 pinnipenna 3. 633, 634;  
     4. 875  
 plicata 3. 635; 4. 875  
 plurimacosta 3. 763  
 Pyrenaica 5. 593  
 Reussi 0. 293  
 rimosa 1. 716, 717  
 scalata 0. 485; 7. 761  
 simplex 2. 229  
 solida 2. 229  
 Sowerbyi 0. 862; 8. 740  
     9. 866  
 spinigera 2. 229  
 staminea 6. 230  
 stenoptera 3. 634  
 subcostata 4. 874  
 subpunctata 4. 370;  
     9. 29  
 unicornis 2. 229  
 Uttingeriana 3. 96  
 velata 6. 230; 9. 234  
 vespertilio 0. 294  
 spp. 1. 382; 4. 626;  
     6. 479  
**Rostellites**  
 gen. 6. 480!  
 Texanus 6. 480  
**Rosthornia** 0. 633  
**Rostrotrema** gen. 0. 870!  
**Rotalia (=Rotalina)**  
 gen. 5. 616<sup>2</sup>, 749, 755  
 Aknerana 7. 497  
 antiqua 7. 633  
 aspera 4. 737, 738  
 Baileyi 7. 863  
 Brongniarti 7. 497  
 contraria 7. 497  
 Dutemplei 7. 497  
 Girardana 7. 497  
 globulosa 0. 249, 473  
 Haueri 7. 497  
 palaeoceros 8. 632  
 palaeotetras 8. 632  
 palaeotrias 8. 632  
 Partschana 7. 497  
 perforata 0. 473  
 propinqua 7. 497  
 Roemeri 7. 497  
 senaria 4. 738  
 septenaria 4. 738  
 stellata 7. 497  
 trochus 7. 497

**Rotalia**

- turgida 0. 473  
 umbilicata 7. 750  
 umbonata 7. 497  
 spp. 4. 737 ff.  
**Rotalida (fam.)** 5. 754 ! ff  
**Rotalina (=Rotalia)**  
 gen. 7. 377  
 affinis 1. 378  
 aculeata 7. 274!, 309  
 Aknerana 2. 253; 6. 756  
 anomphala 7. 275!  
 Badensis 1. 378  
 Bouéana 2. 253; 6. 756  
 Brongniarti 7. 274',  
     309  
 bulimoides 2. 253;  
     6. 756  
 conoidea 1. 378  
 contraria 2. 253; 6. 756  
 cryptomphala 2. 254;  
     7. 277!, 309  
 discigera 7. 277!  
 Dutemplei 7. 274!, 309  
 Girardana 2. 253; 6. 756  
 granosa 2. 253; 6. 756  
 Haidingeri 7. 275!  
 incrassata 4. 738  
 Kalenbergensis 7. 273!,  
     309  
 nana 2. 254  
 orthorapha 7. 275!  
 Partschana 2. 253; 6. 756  
 patella 2. 254  
 propinqua 7. 275!, 309  
 reticulata 1. 378  
 scaphoidea 2. 254  
 semiporata 7. 275!  
 semipunctata 7. 275!  
 spinimargo 2. 254  
 stelligera 4. 867  
 taeniata 6. 756  
 Terquemi 9. 371  
 turbinoidea 9. 371  
 umbilicata 2. 512  
 umbonata 2. 253; 6. 756  
 Ungerana 2. 253; 6. 756  
 spp. 2. 511\*  
**Rotella**  
 bicarinata 3. 634; 4. 874  
 Defrancei 3. 74  
 expansa 6. 494  
 helicinaeformis 2. 108  
 lanceolata 5. 596  
 polita 6. 494  
 Röth 3. 614; 6. 25, 819;  
     9. 168

**Röthelschiefer-Gruppe**

2. 59  
 Rotheisenerz 0.338; 3.837;  
 5. 76; 7. 64 ff.

**Rother Ammoniten-Kalk**

4. 456; 8. 88, 89  
 Gneiss 4. 39!, 44  
 Marmor 2. 456; 3. 406  
 Porphyr 1. 422!; 2. 356,  
 368; 5. 585; 7. 741;  
 9. 532

Sandstein 3. 737; 6. 82,  
 125, 207; 8. 603

**Roths Arseniksilber**

1. 597

Rotheisenstein 0. 431;  
 1. 387<sup>2</sup>, 390, 391,  
 596; 4. 20; 5. 823

Rothgüldigerz 1. 386\*  
 3. 475, 843; 6. 443\*

Rothkupfer-Erz 0. 451;  
 1. 385\*, 386, 463;  
 2. 332; 5. 351;  
 6. 182<sup>2</sup>

**Rothliegendes**

3. 4;  
 5. 505 p.; 6. 56 p.,  
 432; 7. 195, 347<sup>2</sup>,  
 629; 8. 474, 502 p.,  
 758 p.; 9. 144, 485,  
 532, 671, 681

Kupfergehalt 3. 728!

**Rothtödtliegendes**

8. 608

**Rotularia**

asplenioides 5. 629  
 cuneifolia 5. 629  
 dichotoma 5. 629

**Rotularia**

major 5. 629  
 marsileaefolia 5. 629;  
 6. 97; 8. 625  
 oblongifolia 5. 629  
 polyphylla 5. 629; 6. 97  
 pusilla 5. 629; 6. 97  
 saxifragaefolia 5. 629;  
 6. 97

**Rouge-lave**

(Gestein) 4. 355

Rubbly Oolite 1. 484

Rubellan 2. 521

**Rubiactes**

asclepioides 6. 505

asperuloides 6. 505

Rubien (éclage) 9. 470

Rubin 5. 826; 8. 578\*

Rubinglimmer 6. 48

Rücken 8. 101

Rudistae (fam.) 7. 755;  
 8. 744

Rüdisten-Kalk 4. 357

-Zone 0. 474; 4. 847

**Rugosa**

(Coralliaria) 2. 121\*

Ruinen-Marmor 7. 598

Ruminantia 7. 867!

Rumpfia gen. 9. 255

Runt (Thier) 7. 868

Rupelien (terrain) 2. 359,

882; 3. 625; 4. 89,

90; 6. 755 p., 7. 503 p.,

8. 714

**Rupicapra**

spp. 5. 227; 8. 598

**Ruppia**

0. 631

brevifolia 2. 993

Pannonica 2. 993

Styriaca 2. 993

**Rusa**

ambigua 5. 373

Etueriarium 5. 373

Pardinensis 5. 373

rusoides 5. 373

**Rusophycus**

gen. 5. 249!

spp. 5. 248

cfr. R[h]ysophycus

Russ-Kohle 5. 626

Ruthenium 5. 837

**Ruthiodon**

Carolinnensis 8. 359

Rutil 0. 451, 551; 4. 26 ff.,

453; 5. 181, 823;

7. 808; 8. 560\*;

9. 424<sup>2</sup>

Rutschflächen 4. 606

**Rutschwall**

des Basalts 7. 32

R[h]yakolith 1. 444; 3. 262

**R[h]ysophycus**

bilobatus 8. 621

Deslongchampsii 8. 621

pudicus 8. 621

cfr. Rusophycus

**R[h]ytidolepis**

(pisc. gen.) 8. 112

Quenstedtii 8. 112

R[h]ytinia gen. 7. 869

**S.****Sabal**

Lamanonis 5. 638;  
 8. 586; 9. 374, 505  
 major 5. 639; 9. 873  
 oxyrhachis 6. 633  
 rhapifolia 4. 321  
 spp. 9. 238!

**Sables**

de Beauchamp 3. 77;  
 4. 613; 7. 490,  
 503 p.

de Fontainebleau 3. 77

inférieures 7. 503 p.

moyens 2. 882

du Soissonnais 0. 861

2. 882

Sablonville 3. 64

Saccharit 1. 444; 4. 599!,

601

**Saccocrinus**

gen. 5. 251!

speciosus 5. 248, 251

spp. 9. 236

Saccocoma 4. 231

**Sacheria**

gen. 6. 100!; 9. 804

asplenites 6. 98

Safflorit 5. 561

**Sagenaria**

aculeata 2. 891

acuminata 2. 801, 889

attenuata 2. 891

Bischoffi 2. 891

caudata 5. 243

**Sagenaria**

Chemungensis 2. 891

concatenata 2. 891

confluens 0. 265

crassifolia 2. 891; 6. 375

crenata 5. 631

cyclostigma 2. 891

depressa 2. 280, 891;

6. 375

dichotoma 5. 631

elliptica 2. 891

geniculata 2. 891

Göppertana 5. 631;

6. 98

Jugleri 2. 891

obovata 0. 265

polyphylla 5. 243

**Sagenaria**

- remota 2. 891  
 rimosa 5. 631  
 Roemerana 2. 891  
 transversa 2. 891  
 truncata 2. 891  
 Veltheimi 2. 280  
 Veltheimana 2. 801, 889;  
 5. 243; 6. 255;  
 9. 131  
 sp. 2. 939

Sagenarien-Kohle 5. 626,  
 627; 6. 476

**Sagenella**

- gen. 1. 767!  
 membranacea 1. 767

Sagenit 4. 257°

Sagenopteris 0. 629

elongata 6. 253

Münsteri 9. 45

Phillipsi 4. 34

Sagralajina gen. 5. 755

**Salamandra**

Goussardana 5. 233

laticeps 8. 203!

Ogygia 8. 203

Sansaniensis 5. 233

Salamandroide Fische  
 8. 760!

Salda exigua 6. 620

Salenia 7. 122

clathrata 7. 786

folium-querci 4. 654

gibba 7. 747

personata 7. 747, 859

petalifera 7. 747, 786<sup>2</sup>

Prestensis 7. 859

scutigera 7. 747

ssp. 9. 123

Saleniidae (fam.) 7. 767

Salicinium 0. 633

**Salicites**

angustus 2. 750

crassifolius 0. 736

dubius 2. 894; 3. 227

Hartigi 6. 640

Petzholdtanus 0. 736

stenophyllus 4. 378;

9. 503

Salicornaria gen. 4. 114

Salicornia (Flustr.)

gen. 4. 114

Salinen 3. 70; 5. 678

-Gebirge 5. 208

Salisburya 0. 632

gen. 5. 861

adanthoides 4. 627;

Rep. z. Jahrb. 1850-1859.

**Salisburya**

adanthoides 9. 505

polymorpha 9. 505, 754

Salit 3. 271; 8. 700\*

Salix 0. 633

abbreviata 3. 227; 9. 112,  
 123

acutissima 3. 227; 9. 501

alternata 2. 762

angusta 0. 504; 2. 762;

3. 504; 7. 502;

9. 122, 501

angustifolia 9. 501;

angustissima 2. 762;

3. 504; 9. 501

arcinervis 2. 754; 3. 504;

4. 491; 9. 501

arcuata 3. 227; 9. 501

arguta 3. 227

attenuata 3. 504, 747;

9. 501

brevipes 3. 227

Bruckmanni 0. 50 4;

2. 760; 3. 504; 9. 501

castaneaefolia 3. 227

cinerea 9. 348

cordato-lanceolata

0. 504; 3. 504;

9. 501

densinervis 9. 505

dentata 0. 504; 2. 760

denticulata 3. 504; 9. 501

elongata 2. 754; 3. 504;

4. 491; 9. 501

grandifolia 2. 754;

3. 504

Hartigi 9. 501

Holzhausenensis 9. 123

inaequilatera 3. 227

integra 3. 227; 9. 501,

117

Irlandica 9. 505, 754

lancifolia 0. 504; 9. 123,

501

latifolia 4. 627

Lavateri 0. 504; 3. 504;

9. 501<sup>2</sup>

leuce 1. 635

linearifolia 3. 227

lingulata 3. 227

longa 0. 504; 3. 504;

9. 501

longissima 6. 505

Loweii 6. 244

macrophylla 2. 896;

3. 504; 9. 501, 505,

754

**Salix**

media 0. 504; 3. 504;  
 9. 117, 122, 123,

501

myricoides 0. 504

myrsinoides 2. 760

myrtifolia 3. 747

paucinervis 0. 504;

3. 504; 9. 501

rugosa 3. 227

squamaeformis 3. 747;

tenera 0. 504; 3. 504

9. 501

trachytica 3. 384

varians 3. 227; 8. 500;

9. 501, 873

Vivianii 4. 627

Wimmerana 3. 227;

9. 501

Salinacis 7. 122

gen. 4. 763

Vandenheckei 3. 606

**Salmiak:**

Entstehungs-Weise

2. 502

Salmien (terrain) 1. 105;

7. 219

Salmo gen. 3. 118°

Salpeter 1. 690; 2. 795,

803

(-Bildung) 8. 688

-Distrikte, (Gewinnung)

Ungarns 4. 216

-Erzeugniss 1. 44, 45

Salpetersaures Natron

2. 795

Salpingina (Bryozoa)

2. 124, 127!

**Salsola**

crenulata 9. 502

Moquinii 9. 502

Oeningensis 9. 502

**Saltator**

gen. Hirac. 8. 868

bipedatus 9. 868

caudatus 9. 868

Salz-Bohrversuche in der

Schweitz 3. 65!

-Brunnen 7. 452

-führende Thone u. Kalke

9. 467

-Gehalt des Kaspischen

Meeres 6. 592

der Lösungen in ver-

schiedenen Niveaus

3. 722

-Lager 5. 357



**Salz**

- Lagerstätten 5. 735;  
6. 361
- Quellen 1. 736; 2. 494;  
7. 459
- See'n 1. 601; 4. 844
- Stock 4. 557
- in d. Kirgisen-Steppe  
0. 76\*

**Salzsäure**

- Ausströmungen 1. 866
- Exhalationen 2. 501
- Fumarolen 1. 865

**Salzsaures**

- Ammoniak 2. 803
- Kali 2. 794
- Kupfer 2. 224\*

**Salzthon** 0. 706!; 5. 208;  
6. 847**Salzwasser** 5. 195!

- Analyse: Kuwu 3. 602!

**Samarskit** 2. 75!, 862!**Sambucus**

- celtifolia 6. 505

**Samen-Regen** 2. 767**Sammlungen**

- in Breslau 6. 326
- L. v. Buch's 4. 127
- in Dresden 2. 459
- LAVIZZARI's 1. 337
- LEUCHTENBERG'sche  
7. 503

**LINK's** 3. 578**MANDELSLOH's** 4. 768**MASSALONGO's** 7. 813**v. MÜNSTER's** 1. 510**OPPEL's** 7. 815**SACK's** 2. 459**STRUYE's** 2. 586**TEYLER's** 4. 168**in Turin** 9. 60**ZEILER u. WIRTGEN's**

2. 452

**de ZIGNO's** 7. 811**Samyda** 0. 635**borealis** 9. 374**Sanct-Cassian****-Formation** 4. 835**-Schichten** 9. 628**Sand****von Beauchamp** 3. 189**Erz-führender** 2. 499**tönender** 9. 626**Sandbänke-Entstehung**

0. 78\*

**Sandroserrus****Reboul's** 5. 235**Sands****of the Inferior Oolite**

8. 354!

**Sandstein****von Fontainebleau**

0. 862

**krystallinischer** 6. 344**von Tübingen** 9. 628!**-Kugeln in Sandstein u.****Mergelschiefer** 4. 674;

5. 172

**Sanguinolaria****gen.** 6. 643, 647**aequalis** 6. 626**angustata** 6. 647, 859**arcuata** 6. 643, 647**attenuata** 6. 647, 859**carinata** 6. 647**compressa** 6. 647**concentrica** 6. 647**dilatata** 7. 743**dorsata** 6. 647**elegans** 6. 859**elliptica** 6. 120, 647,

859

**gibbosa** 6. 645, 647**hallowaysi** 4. 529**laevigata** 6. 643, 647**Lamarcki** 6. 859**lamellosa** 6. 647**lata** 6. 859**lyrata** 6. 643, 647, 859**maxima** 6. 647**oblonga** 2. 230; 6. 647**obovata** 6. 647<sup>2</sup>, 859<sup>2</sup>**phaseolina** 6. 643, 647**plicata** 6. 644, 647**punctata** 2. 230**pygmaea** 6. 647**Roemeri** 6. 647, 859**soleniformis** 6. 643,

647, 859

**striata** 2. 287; 6. 647,

864

**sulcata** 6. 625, 644,647<sup>2</sup>**tellinaria** 6. 643, 647**transversa** 6. 644, 647**tricostata** 6. 647**trigona** 6. 647**truncata** 6. 643, 647**tumida** 6. 643, 647**undata** 6. 644, 647**undulata** 6. 858; 7. 743**Ungeri** 6. 647, 870**unioniformis** 6. 372,

647

**Sanguinolaria****vetusta** 6. 859**spp.** 6. 643, 647**Sanguinolites gen.** 6. 644**angustatus** 6. 643**anguliferus** 6. 120**clava** 3. 238; 6. 120**contortus** 6. 844**costellatus** 6. 643**curtus** 6. 644, 645**decipiens** 3. 232; 6. 120**discors** 6. 643, 644**elegans** 4. 749**inornatus** 6. 120**iridinoides** 6. 120, 644,

645

**lunulatus** 6. 120, 644,

647

**Pellicoi** 6. 500**plicatus** 6. 644, 647**radiatus** 6. 644, 645**striato-lamellosus** 6. 120**subcarinatus** 3. 238;

6. 120

**sulcatus** 6. 120, 644,

645

**transversus** 6. 644, 647**tricostatus** 6. 120, 644,

647

**tumidus** 6. 643**undatus** 6. 644**variabilis** 3. 238; 6. 120**spp.** 1. 253**Sanidin** 6. 423; 8. 53**-Porphy** 9. 744**-Quarzporphy** 8. 651!;

9. 214

**Sansino****(Gestein)** 9. 870!**Sanson-machai****(Knochenhöhle)** 3. 752**Santalum****Acheronticum** 4. 379,

491, 877; 9. 374

**microphyllum** 4. 379;

9. 374

**Osyrium** 4. 379, 877;

9. 374

**salicinum** 4. 379, 877;

9. 374, 503

**Sao****gen.** 0. 779!, 785;

3. 487; 6. 224

**spp.** 9. 504**Sapheosaurus****Thiollierei** 0. 196;

2. 832; 5. 233; 744

- Saphir** 5. 826; 7. 444;  
 8. 579  
**Saphirin** 0. 343!  
**Sapindus** 0. 635  
   *falcifolius* 2. 761;  
     3. 505; 4. 491;  
     8. 712; 9. 117  
   *Haszlinzkyi* 4. 491  
   *longifolius* 3. 505  
   *undulatus* 2. 761  
**Saponit** 6. 184; 8. 387;  
   9. 295!  
**Sapotacites**  
   *ambiguus* 4. 379, 877  
   *Daphnes* 4. 877  
   *lanceolatus* 4. 379;  
     9. 503  
   *minor* 4. 379, 491;  
     9. 375, 871  
   *Mimusops* 4. 379; 9. 375  
   *parvifolius* 4. 379  
   *sideroxyloides* 4. 379;  
     9. 375  
   *truncatus* 4. 379  
   *Ungeri* 9. 375  
   *vaccinioides* 4. 379,  
     877; 9. 375  
**Sapoteites**  
   *Ackneri* 6. 252  
**Sarcinula**  
   *gen.* 2. 117\*, 122<sup>3</sup>  
   *acropora* 0. 763  
   *alvaria* 7. 233  
   *angulata* 7. 233  
   *annulata* 7. 233  
   *astroides* 0. 243, 764  
   *caespitosa* 7. 233  
   *concordis* 0. 764  
   *conversa* 7. 233  
   *crispa* 7. 233  
   *elegans* 0. 757  
   *fascicularis* 0. 757  
   *favosa* 0. 764; 7. 233  
   *geometrica* 0. 767  
   *gratissima* 0. 767;  
     8. 336  
   *intermedia* 7. 233  
   *longissima* 0. 757  
   *mirifica* 0. 764  
   *organum* 0. 757; 5. 853ff.;  
     6. 114; 8. 267, 594  
   *Phillipsi* 6. 114  
   *placenta* 6. 114  
   *punctata* 2. 251  
   *tuberosa* 6. 114  
**Sarcodictyon** 1. 762  
**Sarcodictyum** 2. 123  
**Sarcolith** (Sarkolith) 3. 262;  
   4. 440  
**Sarcophytum** 2. 123  
**Sardinioides** *gen.* 9. 492!  
   *microcephalus* 9. 492!  
   *Monasterii* 9. 492!  
**Sardinus** *gen.* 9. 492!  
   *Cordieri* 9. 492!  
   *macrospondylus* 9. 492!  
**Sargassites** 0. 626  
   *Partschii* 2. 886  
   *Reichsteineri* 8. 640  
   *Studeri* 8. 640  
**Sarginites** *gen.* 1. 184!  
   *pygmaeus* 1. 183  
**Sargodon**  
   *tomicus* 1. 505; 8. 352,  
     354; 9. 12  
**Sargus armatus** 5. 235  
   *incisivus* 5. 235  
   *serratus* 5. 235  
   *Sioni* 8. 869  
**Sassafras**  
   *Aesculapi* 9. 503  
   *Ferrettianum* 9. 873  
**Sassolin** 5. 700\*  
**Sätersbergit** 5. 561  
**Säuerlinge:**  
   *Eisen-haltige* 0. 464  
**Säuerquellen** 8. 696;  
   9. 46, 821  
**Säugthiere** 7. 759, 854;  
   8. 509  
   *fossile in Württemberg*  
     1. 501  
   *geologische Vertheilung*  
     8. 765  
   *Klassifikation* 5. 876  
   *tertiäre, Südamerika's*  
     6. 231  
   *-Arten in Bolivia* 3. 751  
   *-Fauna* 3. 377  
   *der Braunkohle* 1. 75\*  
   *eocäne* 4. 640  
   *Schlesiens* 3. 121  
   *successive* 5. 223  
**Säulen-Basalt** 7. 185  
   *-Bildung des Basalts* 7. 41  
**Saum-Riffe** 2. 88!  
**Saure (kieselige) Gestein-**  
   *Gruppe* 7. 357!  
**Saurian-bed** 9. 18  
**Saurichnus acutus** 4. 860!  
**Saurichthys**  
   *acuminatus* 8. 352, 354  
   *apicalis* 1. 680; 4. 840;  
     6. 745  
**Saurichthys**  
   *costatus* 6. 616  
   *longidens* 8. 550  
   *Mougeoti* 0. 246!; 3. 18;  
     6. 745; 8. 615  
   *tenuirostris* 0. 246!;  
     1. 679; 3. 18, 30  
**Saurier**  
   *der Kreide Amerikas*  
     2. 762  
   *des Muschelkalks*  
     2. 883!; 3. 11, 13;  
     5. 366!  
   *der Trias* 5. 755  
   *des Zechsteins* 0. 874  
   *-Dolomit* 2. 911  
   *-Fährten* 7. 878  
   *-Kalk* 2. 911  
**Saurillus**  
   *gen.* 6. 110!  
   *obtusus* 6. 110!  
**Saurocainus**  
   *Gervaisi* 5. 232  
**Saurocephalus**  
   *Albensis* 8. 381; 9. 124  
   *dispar* 9. 361  
   *inflexus* 8. 381; 9. 124  
   *lunciformis* 7. 625;  
     8. 376  
   *spp.* 5. 235  
**Saurochampsia**  
   *Camperi* 6. 760  
**Saurochampsae**  
   *(fam.)* 6. 760  
**Sauroidipteridae**  
   *(fam.)* 6. 124  
**Saurodon**  
   *Leanus* 8. 253<sup>2</sup>; 9. 361  
**Sauroides Fische** 8. 761  
**Sauroides**  
   *(fam.)* 9. 382\*  
**Sauroidichnites**  
   *abnormis* 9. 868  
   *Baileyi* 9. 868  
   *Deweyi* 9. 867  
   *Emmonsianus* 9. 868  
   *heterodactylus* 9. 868  
   *Jacksoni* 9. 868  
   *minitans* 9. 868  
   *palmaris* 9. 868  
   *polemarchus* 9. 868  
   *tenuissimus* 9. 868  
**Sauromorus**  
   *ambiguus* 5. 374  
   *lacertinus* 5. 374

- Saurophidii**  
(ordo) 5. 742
- Sauropsidium**  
gen. 1. 184!  
laevisimum 1. 183
- Sauropsis**  
gen. 3. 117\*, 119  
spp. 9. 764
- Sauropus**  
primaevus 0.251; 6.488!
- Saurorhamphus**  
gen. 3. 117, 118°  
Freyeri 2. 980
- Saurus** gen. 3. 118\*
- Saussurit** 1. 444; 4. 440;  
7. 601,
- Savigny[ija]**  
gen. 7. 122; 9. 255
- Savit** 6. 689; 7. 176, 600!
- Saxicava**  
abrupta 7. 242  
antarctica 7. 223  
arctica 5. 796; 6. 860;  
7. 223, 507  
arenicola 6. 495  
carinata 7. 507  
elongata 6. 860  
fabacea 6. 495  
fragilis 7. 507  
Helvetica 2. 43  
Pholadis 1. 623; 7. 507  
rhomboidalis 7. 507  
rugosa 1. 473, 621 ff.;  
4. 86; 5. 796; 6. 860;  
7. 248, 507  
rustica 7. 502  
Sinemuriensis 9. 456  
Slovenica 8. 585, 587<sup>2</sup>  
sulcata 1. 621  
spp. 6. 860
- Saxicola**  
nitida 6. 495  
rotundata 6. 495
- Scaglia** 0. 735, 738;  
6. 215
- Scalaria**  
acuta 1. 717  
canaliculata 1. 744  
cancellata 3. 764  
cerithiiformis 7. 492;  
8. 494  
clathrata 3. 764  
crispa 3. 370; 6. 93,  
739  
decussata 3. 370;  
6. 93, 739  
Deshayesana 7. 623
- Scalaria**  
Duciei 6. 101  
fimbriata 3. 764  
fimbriosa 3. 764  
foliacea 3. 764  
frondicula 3. 764  
frondosa 3. 764  
Groenlandica 3. 764  
hamulifera 3. 764  
interrupta 1. 717  
marginostoma 7. 623  
nassula 6. 230  
obtus-costata 3. 764  
ornata 7. 369  
pygmaea 2. 229  
reticulata 1. 717  
semicostata 1. 717  
striata 3. 74  
subulata 3. 764  
subspinosa 3. 74  
terebralis 3. 74  
Trevelyana 3. 764  
varicosa 3. 764  
spp. 6. 750
- Scaldenien** 3. 625
- Scaldesien** 2. 882; 7. 503p.
- Scaldia**  
Kickxana 3. 231  
Lambotteana 3. 231
- Scalpellum** gen. 8. 620  
angustum 2. 632  
arcuatum 2. 632  
Beisseli 8. 620  
cretae 2. 632  
Darwinianum 5. 126  
Darwini 4. 764; 8. 620;  
9. 361  
elongatum 5. 126;  
8. 620; 9. 494  
fossula 2. 632; 9. 361  
Gallicum 9. 361  
gracile 5. 126; 8. 620  
Hagenowanum 5. 126  
Hagenowi 8. 620  
hastatum 2. 632  
lineatum 2. 632  
magnum 2. 632  
maximum 2. 632, 633;  
5. 126; 8. 620;  
9. 361, 494  
pulchellum 5. 126;  
8. 620  
pygmaeum 5. 126;  
8. 620; 9. 494  
quadratum 2. 632  
quadricarinatum 2. 632  
radiatum 5. 126; 8. 620
- Scalpellum**  
semiporcatum 2. 632  
simplex 2. 632  
solidulum 2. 632;  
9. 361  
striatum 9. 361  
trilineatum 2. 632  
tuberculatum 2. 632  
spp. 2. 633
- Scaphander**  
Fortisi 7. 229  
Grateloupi 3. 74  
sublingnarius 3. 74
- Scaphiocrinus**  
gen. 9. 343
- Scaphites**  
gen. 4. 853; 6. 316\*  
aequalis 8. 505; 9. 847  
biodosus 0. 244, 293  
comprimus 8. 494  
Conradi 1. 357; 8. 494  
constrictus 8. 874  
Geinitzi 6. 817; 7. 787<sup>2</sup>  
gigas 7. 480  
Iris 9. 498  
larvaeformis 8. 497  
Mandanensis 8. 494  
multinodus 8. 505  
Nicoleti 8. 494  
nodosus 8. 494  
tridens 4. 64  
Yvani 0. 735; 2. 885  
-Schichten 7. 787, 788
- Scapolith**  
(Scapolith) 4. 596
- Scapophyllia**  
gen. 0. 758, 760;  
2. 117\*
- Scarabaeites** 5. 613
- Scarus tetrodon** 5. 235
- Scatophagus**  
frontalis 5. 330
- Scelidotherium**  
gen. 6. 232, 241!;  
8. 120  
Bucklandi 6. 241  
Cuvieri 6. 241  
leptocephalum 3. 752;  
4. 111; 6. 241;  
7. 379  
minutum 6. 241
- Scesa plana** 4. 835
- Schaaf:**  
geolog. Verbreitung  
4. 112
- Schaalen-Ausfüllung**  
der Gastropoden 5. 38

**Schaalen-Struktur der  
Brachiopoden**

5. 382

Hippuritiden

5. 376, 377

Schaalstein 1. 565; 4. 454<sup>2</sup>;

5. 584; 6. 368;

7. 163!

Schaalthiere (Konohylien)

tertiäre 1. 122

Schall-Stärke 5. 359

Schaum-Kalk 0. 484, 485;

2. 53, 915; 3. 11,

614; 6. 364, 558

Scheelit 0. 346!; 1. 330,

391<sup>+</sup>; 2. 518, 526;

3. 838; 4. 347!;

6. 552

Scheelsaures Blei 6. 350<sup>+</sup>

Scheererit 5. 564

Scheibenschopper

(Fische) 9. 763

Scherbenkohle 5. 626

Schicht

-Gebirge 0. 731

-Gebirgs-Profil

der Loire 4. 831

Schichten

der *Avicula contorta*

9. 628!

von St. Cassian

0. 733, 738

von Seiss 0. 732

-Blätterung 7. 89

-Folge

in Italien 8. 88

in Luxemburg 9. 345

in Westphalen 9. 346

-Profil

der Ardennen 7. 219

der Bains de Rennes

5. 591

in Bolivia, Chili und

Peru 7. 731

in Italien 7. 204

im Jura 7. 845

in Kärnten 7. 614,

615

in Kentucky 7. 729

der Lombardei 6. 216

in Nassau 6. 368

in New-York 5. 247

in Tyrol 7. 616,

619, 691

-Störungen 1. 800;

4. 356, 362; 6. 571;

8. 736, 835

**Schichten-Störungen**

im Rhone-Thal 5. 464

im Eocän-Gebirge

5. 894

-System

Rheinisches 2. 370

Schidiosteus

gen. 8. 112

Mistelensis 8. 112

Schiefer

von Lodève 5. 353p.

vom Taunus 1. 345!

graue 2. 238

grüne 2. 238

krystallinische 0. 517;

2. 232!; 5. 97, 584

lithographische 3. 72

-Gebilde 3. 571

-Gebirge 1. 617; 4. 325,

833; 5. 81; 9. 480

-Gefüge 0. 476; 8. 840

Schieferkohle 9. 346

Schieferungs

-Blätterung 7. 89

Schildkröten 9. 366

-Fährten 2. 982; 3. 107

Schilfglaserz 8. 818!

Schilfsandstein 9. 3

Schillerspath 1. 204;

9. 84

Schimperites

leptotichus 5. 577

Schismope

gen. 7. 254!

striatula 7. 254

Schistes

alunifères 1. 105

bitumineux 0. 152, 181

et Marnes de Grandcour

8. 355

Schistopleurum

gen. 6. 107!

gemmatum 6. 108

tuberculatum 6. 108

typus 6. 108

Schizaeaceae

(fam.) 5. 637

Schizaster

acuminatus 7. 859

ambulacrum 7. 859

Beludschistanensis

7. 859

Desori 6. 101

Djalfensis 3. 606

eurynotus 6. 101;

7. 859

Genei 7. 502

**Schizaster**

Leymeriei 7. 859

Parkinsoni 6. 101

rimosus 4. 627; 7. 859

Scillae 7. 859

Studerii 3. 606

d'Urbani 4. 761

vicinalis 7. 859

Schizodesma

spp. 6. 752

Schizodus (King)

gen. 3. 126; 6. 119;

7. 627!, 760

cloacinus 7. 93, 94;

8. 352, 353; 9. 629

devonicus 9. 847

dubius 6. 643; 7. 223

inflatus 7. 627

obacurus 3. 126; 4. 118,

489, 749; 8. 766

ovalis 7. 627

parallelus 4. 749

parvus 4. 749

rhomboideus 7. 627

Rossicus 6. 651; 7. 374;

8. 502, 766

rotundatus 6. 651

rotundus 4. 749

Schlotheimi 3. 126, 128,

772ff.; 4. 118, 489,

749; 6. 651; 7. 223,

637, 722

triangularis 8. 766

trigonus 7. 627

truncatus 3. 772;

4. 118, 489, 749;

6. 651; 7. 627, 637

undatus 4. 749

Schizolepis 0. 632

Schizoneura 0. 631

paradoxa 2. 994

Schizopteris gen. 0. 627

adnascens 5. 629

anomala 5. 629

flabellata 5. 630

Gutbierana 5. 629

lactuca 1. 476; 5. 629;

6. 97; 8. 201; 9. 149,

379

spp. 9. 380

Schizopyga gen. 7. 853!

Californiana 7. 853

Schizostoma

gracile 5. 501

tricinctum 6. 371

Schizothaerus

Nutalli 7. 242

- Schizotreta 0. 369, 373  
   gen. 6. 116  
   elliptica 0. 373, 374  
 Schizoxylon gen. 6. 629!  
   taeniatum 6. 627  
 Schlacken:  
   der Azoren 0. 5 ff.  
   krystallisirte 5. 129!  
   -Lava 7. 24  
 Schlackiger Basalt 7. 43!  
 Schlagende Wetter 5. 598  
 Schlamm des Nils 7. 168!  
   des Plattensee's 7. 183!  
   des Rheines 2. 385!  
   -Ausbrüche 2. 963  
   -Gehalt des Donau-  
     Wassers 3. 722  
   -Proben des Atlantischen  
     Ozeans 3. 374  
   -des Meeres 7. 111  
   -Vulkane 4. 98, 718;  
     5. 94, 460, 466;  
       6. 715  
 Schlangen 2. 465  
 Schleidenites 0. 638  
 Schlotheimia  
   dubia 5. 628; 6. 97  
   tenuifolia 5. 628; 6. 97  
 Schmelz-Punkt vom Luft-  
   druck abhängig 8. 492  
 schmelzbarkeit unter  
   hohem Druck 9. 733  
 Schmetterlinge 0. 24\*  
 Schmidites vasculosus  
   5. 576  
 Schnee-Grenze:  
   in Norwegen 5. 730  
 Schneiderit 6. 349!; 7. 176,  
   600!  
 Schneidestein 8. 73!  
 Schnürl-Kalk 0. 717  
 Schöpfungen,  
   verschiedene 7. 107  
 Schörl 8. 37  
 Schorlamit 0. 618!; 3. 452!  
 Schrambacher-Kalk 2. 455  
   -Schichten 6. 847  
 Schratten 3. 166; 7. 84  
   -Kalk 0. 305, 738;  
     3. 166; 4. 204;  
     8. 850  
 Schreibersit 1. 697; 2. 214,  
   615; 6. 266; 7. 830  
 Schrift-Diorit 8. 37  
   -Granit 3. 366;  
     6. 184, 358; 7. 174!  
     8. 36  
 Schrift-Granit um Lyon  
   0. 73\*  
 Schwarzbleierz 0. 270  
 Schwarze Blende 5. 417  
   Porphyre 1. 33  
 Schwarzer Glimmer 8. 825!  
   Granit 5. 838!  
   Jura 6. 851; 9. 13  
 Schwarzerde 0. 350!  
   2. 344p., 345; 5. 582;  
   6. 74\*; 7. 473!  
 Schwarzes Gold 5. 827  
 Schwarzkohle 0. 339!;  
   7. 611  
 Schwarzkupferoxyd  
   1. 587!  
 Schwarzmandanerz 1. 572  
 Schwefel 0. 449, 852;  
   854; 1. 604, 372\*;  
   2. 793; 3. 263, 273!!;  
   73. 837!; 4. 701  
   -Bäder 2. 683  
   -Berg 2. 683  
   -Bildung 3. 562  
   -Dämpfe 9. 829  
   -Fumarolen 1. 865  
   -Gruben 3. 695  
   -haltiges Bleierz 5. 808  
   -Lager 1. 731; 5. 359  
   -Metalle 1. 596; 6. 197,  
     725; 8. 852  
   -Quellen 3. 289; 4. 72,  
     86; 7. 324!; 8. 896;  
     9. 102  
   warme 5. 721, 722 g.  
   -See'n 4. 98  
   -Verbindungen 4. 86  
   -Vorkommen 4. 836;  
     7. 459  
   -Wasser 3. 474, 475  
 Schwefelantimon 1. 597,  
   707  
   -Silber 1. 707  
 Schwefelarsen 0. 698;  
   4. 818!  
   -Silber 1. 707  
 Schwefeleisen 1. 597, 707;  
   3. 838; 6. 267;  
   7. 335  
   -Absätze aus Quellen  
     5. 35, 40  
 Schwefelige Säure 2. 683  
   und Schwefel-Säure der  
     Vulkane 0. 492  
 Schwefelkies 3. 475;  
   6. 192\*  
   -Lager 5. 715  
 Schwefelkobalt 1. 597  
 Schwefelkohlen-saurer  
   Baryt 4. 347  
 Schwefelkohlen-saures Blei  
   4. 453!  
 Schwefelkupfer 1. 597,  
   694, 707, 731  
 Schwefelmangan 1. 597  
 Schwefelnatrium 5. 722  
 Schwefelnickel 1. 597  
 Schwefelsaure  
   Dämpfe: wirken auf  
     Ilorblend-Gestein  
       2. 962  
   Kalkerde 9. 819  
   Magnesia 2. 798  
   Quellen 1. 199!  
   Talkerde 4. 702 ff.  
   Wasser: Wirkung auf  
     Tachyt 5. 363  
 Schwefelsaures  
   Eisenoxydul 4. 703 ff.  
   Kupfer 2. 799  
   Kupferoxyd 4. 705 ff.  
   Manyanoxydul 4. 704 ff.  
   Natron 2. 794, 797, 806  
   Strontian 1. 708; 3. 175;  
     4. 75; 7. 329  
   Zinkoxyd 4. 702 ff.  
 Schwefelsilber 1. 707; 6. 440  
 Schwefelspiessglanz 2. 788  
 Schwefelwasserstoffgas-  
   Ausbrüche 3. 105  
   -Anströmungen 0. 493  
 Schwefelwasserstoffsäure  
   verändert Gesteine 2. 864  
 Schwefel-Wismuth 1. 597,  
   707  
 Schwefelzink 1. 707  
 Schwefelzinn 2. 789  
 Schweine 8. 232  
 Schwerspath 1. 698 ff.;  
   2. 220!, 223!; 3. 475,  
   476, 535; 5. 714  
   fleischfarbiger 6. 664!  
   -Absätze, neue 4. 683!  
 Schwimmende  
   Bänke todter Seefische  
     6. 89  
   Insel 8. 345  
 Scincus Croizeti 5. 233,  
   374  
 Scintilla gen. 9. 126!  
   spp. 9. 125  
 Scirpus  
   deperditus 5. 638  
   dubius 5. 638

- Scirpus**  
*lacustris* 9. 347  
*protogaens* 5. 638  
*tuberosus* 2. 760  
spp. 0. 503  
**Scissurella** gen. 7. 254!  
*striatula* 7. 254  
*crispata* 3. 765  
**Scisti galestrini** 7. 597\*  
*varicolori* 6. 575; 7. 596  
**Scitamineites**  
*musaeformis* 5. 506  
**Sciurus ambiguus** 5. 371  
*Chalaniati* 5. 371  
*Feignouxii* 5. 224, 371  
*fossilis* 5. 224  
*Gervaisanus* 5. 224  
*minutus* 5. 224  
*priscus* 7. 871  
*Sansaniensis* 5. 224  
spp. 3. 378; 6. 599  
**Scleretinit** 6. 349!  
**Sclerocephalus Haeuseri**  
0. 104, 105; 4. 431  
**Sclerodus pustuliferus** 3. 630  
**Sclerohelia** 2. 249!, 250  
**Sclerosaurus** gen. 7. 136!  
*armatus* 7. 136!, 532  
**Sclerotium**  
*minutulum* 5. 637  
*populinum* 0. 501;  
2. 760  
*populicola* 5. 637  
*pustuliferum* 5. 637;  
8. 500  
*seminiforme* 3. 745  
**Scolecit** 1. 354!  
**Scolecolithus linearis**  
2. 890  
**Scolecopteris** 0. 629  
**Scolicia** gen. 1. 753!  
*prisca* 1. 753  
**Scoliostoma**  
*conoideum* 6. 372  
*crassilabrum* 6. 372  
*Dannenbergi* 6. 372  
*expansilabrum* 6. 372  
*fasciatum* 6. 758  
*gracile* 6. 372  
*megalostoma* 6. 372  
*moniliifrum* 6. 758  
**Scolites linearis** 9. 106  
**Scolithus linearis** 7. 239;  
8. 352  
spp. 9. 504  
**Scololithus** spp. 5. 248  
**Scolopendra proavita** 5. 121  
**Scolopendrites** spp. 9. 379,  
380  
**Scolopendrium solitarium**  
6. 253  
**Scolopodus**  
gen. 8. 112  
*costatus* 8. 112  
*inaequilateralis* 8. 112  
*quadratus* 8. 112  
*semicostatus* 8. 112  
*striatus* 8. 112  
*sublaevis* 8. 112  
**Scrobicularia piperata**  
7. 506  
**Scrobodus** gen. 3. 117\*  
spp. 9. 764  
**Scutella depressa** 7. 747  
*hemisphaerica* 7. 747  
*Lyelli* 7. 91  
*Paulensis* 7. 859  
*pyramidalis* 7. 748  
*subrotunda* 3. 74;  
6. 101<sup>2</sup>  
*subtetragona* 7. 859  
*striatula* 6. 101  
**Scutum** spp. 6. 750  
**Scymnus occidentalis** 7. 242!  
**Scyphia angulata** 2. 349  
*angustata* 2. 766  
*articulata* 2. 349  
*capitata* 2. 109  
*cariosa* 4. 514  
*cellulosa* 4. 514  
*clathrata* 2. 349  
*Cockburni* 8. 873  
*compressa* 7. 233  
*constricta* 6. 375  
*cribrosa* 2. 766  
*cylindrica* 2. 349  
*furcata* 8. 873  
*intermedia* 2. 349  
*isopleura* 7. 471  
*Oeynhauseni* 8. 873  
*Portlocki* 8. 874  
*procumbens* 0. 243  
*Sacki* 8. 873  
*striata* 2. 349  
*tuberculata* 4. 743  
*ventricosa* 0. 226  
**Scyphien-Kalke** 0. 168!;  
8. 726  
**Scytophyllum**  
gen. 6. 618!  
*Bergeri* 6. 618  
*dentatum* 6. 618  
**Scytopus Ocoyanus** 7. 242  
**Sechsfüßer: des Lias** 2. 983  
**Sedgwickia**  
gen. 6. 645  
*attenuata* 6. 643, 645  
*bullata* 6. 643, 645  
*corrugata* 6. 643, 645  
*gigantea* 6. 643, 645  
*globosa* 6. 643, 645  
*minima* 6. 643, 645  
**Sediment-Gesteine** 7. 592  
**Sedum ternatum** 3. 748  
**See'n: von Liegnitz** 0. 483  
unterirdische 2. 353  
**Seefelder-Schiefer** 0. 591  
**Seegras-Schiefer** 6. 850  
**Seegrundbevölkert** 7. 111  
-Proben 9. 225!  
**Seeigel** 6. 128; 7. 852  
**See-Salme** 7. 829  
**Seesalz** 3. 185!  
**Seeschwämme, silurische**  
1. 757  
**Seespiegel, allgemeiner**  
5. 219  
-Wechsel 9. 627  
**Seesterne** 1. 380  
**Sée-Strömungen** 2. 224!  
geolog. Wirkungen 0. 78\*  
**See-Wasser** 7. 581  
-Gehalt 0. 492  
chemische Beschaffen-  
heit oben und in der  
Tiefe 5. 87  
**Seewer-Kalk** 0. 305, 735,  
738; 3. 329; 4. 204;  
5. 42, 473; 7. 481;  
8. 850  
**Segestria cristata** 5. 123  
*cylindrica* 5. 123  
*elongata* 5. 123  
*exarata* 5. 123  
*nana* 5. 123  
*pusilla* 5. 123  
*sulcata* 5. 123  
*tomentosa* 5. 123  
*undulata* 5. 123  
**Seifen-Gebirge** 2. 499; 5. 205  
**Seifenstein** 9. 295!  
**Sejus bdelloides** 5. 124  
**Sekundäre Ablagerung der**  
Gesteine 8. 508  
Ablagerung der Organis-  
men in Löss 7. 609  
**Krystall-Formen: Ur-**  
sachen 7. 74  
**Lagerstätte fossiler Reste**  
3. 608  
**von Petrefakten** 4. 322

## Sekundär-Formationen

7. 612, 614  
 -Gebirge in Chile 0. 480  
 in Luxemburg 4. 850  
 in Portugal 0. 478  
 Selaginetes ordo 5. 240  
 Selaginites 0. 629  
 Erdmanni 1. 476; 5. 243, 631  
 Selen-Quecksilber 3. 601  
 Selenochlaena 0. 628  
 gen. 1. 115  
 Selenopeltis gen. 3. 487  
 Selenopleura spp. 6. 223  
 Selenopteris 0. 628  
 involuta 6. 98  
 Radnicensis 6. 98  
 Selenosoma gen. 3. 487  
 Semblis gen. 6. 621, 622  
 Semicelleporaria 4. 115  
 Semicytis sp. 5. 653  
 Semieschara gen. 4. 115!  
 Semiescharella  
 gen. 4. 116!  
 Semiescharellina  
 gen. 4. 116!  
 Semiescharinella  
 gen. 4. 116!  
 Semiescharipora  
 gen. 4. 117!  
 mumia 9. 228  
 Semiflustra gen. 4. 113!  
 Semiflustrellagen. 4. 117!  
 Semiflustrina gen. 4. 117!  
 Seminula  
 clongata 6. 117  
 ficus 3. 211; 6. 117  
 hastata 6. 117  
 juvenis 6. 117  
 sacculus 6. 117  
 seminula 6. 117  
 sufflata 6. 117  
 virgoides 6. 117  
 Semionotus  
 gen. 3. 117, 118\*  
 Bergeri 4. 321; 9. 12  
 curtulus 1. 183  
 latus 8. 6  
 striatus 8. 6  
 spp. 4. 869; 8. 748  
 Semiporina gen. 4. 116!  
 Semitubigeragen. 3. 348\*  
 Semnopithecus  
 major 7. 370  
 Monspeulanus 1. 492;  
 2. 998; 5. 224;  
 7. 120

## Semnopithecus

- Pentelicus 7. 120, 370  
 Senarmontit 8. 822!  
 Sendelia 0. 637  
 Ratzenburgana 3. 227, 747  
 Senftenbergia 0. 629  
 Senkrechter Baumstamm in  
 Baden 7. 100  
 Senkung des Landes 7. 217  
 Skandinaviens 2. 87!  
 Senkungen 3. 612; 5. 361  
 des Bodens 7. 465;  
 8. 101; 9. 1. 469  
 der Schweiz 0. 221  
 Senkungs-Achsen 4. 463  
 -Felder der Erd-Rinde  
 5. 306, 641 ff., 769 ff.  
 Senonien 3. 633; 4. 204,  
 508, 847, 866 p.;  
 9. 107  
 Sepia (Os Sepiae) 2. 855\*  
 gen. 4. 852  
 antiqua 5. 613; 9. 370  
 Blainvillei 4. 853  
 caudata 9. 370  
 Cuvieri 4. 853  
 gracilis 5. 613  
 hastiformis 5. 608, 613  
 9. 370  
 longirostris 4. 853  
 longispina 4. 853  
 obscura 5. 613; 9. 370  
 Parisiensis 4. 853  
 regularis 5. 613  
 sepioidea 4. 853  
 venusta 5. 613; 9. 370  
 spp. 9. 370  
 Sepialites gen. 9. 369  
 Sepiaria (fam.) 9. 368!  
 Sepiola gen. 4. 852  
 Sepioloidea gen. 4. 852  
 Sepioteuthis gen. 4. 852  
 Sepites gen. 4. 572  
 Septaria Mediterranea  
 6. 857  
 Septarien-Thon 2. 252 p.,  
 359; 3. 482, 625;  
 5. 436; 6. 535,  
 755 p.; 7. 495;  
 8. 102, 498, 609;  
 9. 122, 865 p.  
 Septastraea 2. 118\*  
 gen. 0. 763, 767  
 Forhesi 0. 767  
 hirtolamellata 0. 767

## Septastraea

- multilateralis 0. 767;  
 3. 74  
 ramosa 0. 767  
 subramosa 0. 767  
 Septifer gen. 6. 238!  
 Séquanien 0. 173  
 Sequoia 7. 364!  
 Langsdorfi 5. 638; 8. 500,  
 740; 9. 117, 873  
 sempervirens 9. 505  
 Sequoinium  
 gen. 7. 364!  
 Fritscheanum 7. 363  
 Sequoianum 7. 363  
 Seraphs convolutus 1. 716  
 Serapis-Tempel 8. 223  
 Seriatopora 2. 121\*  
 cribraria 7. 233  
 Sericostomum hyalinum  
 6. 622  
 Seriola lata 5. 380  
 Sericit 1. 346!; 9. 567  
 Sernf-Schiefer 0. 732  
 Serpentin 0. 418, 453!,  
 494; 1. 30, 204\*,  
 555 ff., 604\*; 2. 78,  
 238, 366, 521, 711!,  
 859!, 879; 3. 699;  
 4. 181, 189, 221,  
 344, 451!; 5. 45 ff.,  
 565\*, 822; 6. 72,  
 722!; 7. 359\*, 361!,  
 737\*, 742; 8. 92,  
 341, 473, 836, 846;  
 9. 88, 445?, 472,  
 630, 632  
 krystallisirt 0. 458  
 im Kija-Gebirge 0. 88  
 um Lyon 0. 75\*  
 -Gebirge 7. 593  
 -Krystalle - 8. 394  
 -Steatit 7. 437!  
 Serpentino  
 nero antico 7. 599  
 verde di Prato 7. 599  
 Serpula ammonia 6. 370  
 amphisbaena 3. 231;  
 4. 672; 5. 728  
 ampullacea 6. 361  
 antiquata 4. 375  
 articulata 0. 225  
 carbonaria 9. 125  
 cincta 4. 375  
 circum-carinata 9. 356  
 coacervata 0. 400 ff.  
 colubrina 6. 496

**Serpula**

conformis 7. 134  
 convoluta 8. 357  
 corniculum 6. 370  
 corrugata 1. 712  
 crassa 1. 717; 7. 229  
 cristata 9. 361  
 devonica 9. 847  
 discus 4. 739  
 epithonia 5. 384  
 Etalensis 8. 643  
 exigua 8. 354  
 filaria 4. 852; 8. 357  
 filiformis 0. 728; 3. 231;  
 4. 375, 870  
 filograna 2. 855\*  
 filosa 3. 165  
 flaccida 6. 496; 8. 357  
 flagellum 1. 357, 744  
 gigantea 3. 312  
 gordialis 3. 165; 9. 361  
 grandis 8. 357  
 heptagona 9. 361  
 hexagona 0. 291  
 implicata 9. 361  
 incurvata 3. 764  
 intestinalis 3. 235  
 laevigata 2. 229  
 limax 4. 852; 6. 496  
 lineata 0. 225  
 lituities 9. 361  
 lophioda 0. 291  
 Lumbricus 9. 361  
 lyrata 6. 370  
 macropus 9. 361  
 minuta 5. 865  
 minutissima 5. 853  
 Noeggerathi 4. 538;  
 9. 361  
 oblique-striata 3. 235  
 omphalodes 2. 340;  
 9. 847  
 philastarte 4. 354  
 Phillipsi 5. 161, 162;  
 6. 818; 7. 480,  
 659, 672, 676  
 planorbites 4. 118;  
 7. 223  
 plexus 4. 870; 9. 361  
 plicatilis 3. 235; 8. 357  
 pusilla 3. 772; 4. 118,  
 489, 745; 9. 761  
 quadrilatera 7. 134;  
 8. 357  
 quinquangulata 4. 375  
 Schubarthi 5. 498  
 septaria 9. 125

**Serpula**

semiplicata 6. 370  
 septemsulcata 3. 231  
 serpentina 3. 19; 9. 361  
 socialis 1. 485; 2. 229;  
 3. 231; 4. 375, 852;  
 6. 496; 7. 132;  
 8. 357, 643; 9. 134  
 Spirulaea 0. 486, 736;  
 1. 41; 2. 166, 170;  
 3. 85 ff., 606, 4. 627;  
 9. 844  
 strangulata 6. 496  
 sulcata 3. 235; 8. 357  
 sulcataria 3. 231  
 tenuicarinata 8. 377  
 tenuis 1. 712, 714  
 Texana 3. 165  
 tortrix 2. 166, 170  
 triangulata 0. 163  
 tricarinata 4. 852  
 tricostrata 7. 229  
 tricristata 3. 530  
 triquetra 2. 855\*  
 undulata 6. 370  
 Valvata 3. 19  
 vertebralis 0. 723  
 vertebrata 6. 821  
 volubilis 6. 496  
 spp. 2. 929  
**Serpularia**  
 centrifuga 6. 372  
 serpula 7. 220  
**Serpulit**  
 (Gebirgsart) 0. 400  
**Serpuliten-Kalk** 7. 196  
**Serpulites**  
 concervatus 1. 355  
 depressus 8. 753  
 dispar 6. 115  
 longissimus 6. 115  
 Maccullochi 9. 338  
 perversus 3. 630  
**Serranus**  
 occipitalis 3. 119\*;  
 5. 380  
 rugosus 5. 381  
 Styriacus 8. 585, 587\*  
 ventralis 5. 380  
**Sesquioxide**  
 de chrome magnéso-  
 boraté 1. 693\*  
**Sesquisilicate**  
 of Manganese 0. 448  
 Sestien (Etage) 6. 502  
**Sexloculina** gen. 1. 378!  
 Haueri 1. 378

**Seybertit** 2. 848**Shelly**

Freestone 1. 484, 485  
**Shepardia**  
 gen. 9. 868  
 palmipes 9. 868  
**Shoharie**  
 -Sandstein 3. 817  
**Sialium**  
 Sypilus 5. 747  
**Sickleria**  
 labyrinthiformis 6. 737  
**Siderastraea**  
 gen. 0. 763!, 765;  
 2. 118\*  
 agaricites 0. 765  
 concentrica 0. 766  
 crenulata 0. 765  
 cristata 0. 766  
 funesta 0. 765  
 incrustata 3. 876  
 Italica 0. 765; 3. 74  
 maeandrinoides 2. 378  
 Parisiensis 0. 765  
 Websteri 3. 876  
**Siderina**  
 gen. 0. 765!; 2. 118\*  
 Siderit 6. 49\*; 9. 187  
 Sideroferrit 4. 446  
**Siderolina**  
 gen. 5. 755  
 liasina 9. 371  
**Siderolith**  
 -Gebirge 7. 845  
 Sideroplesit 9. 184\*  
 Sideropora 2. 251  
 sexradiata 2. 252  
 Siderotantalit 2. 863!  
 Siderotherium  
 spp. 1. 502  
 Sideroxylon 0. 634  
**Siedepunkt**  
 plutonischer Massen  
 1. 739  
**Siegenit** 8. 682!  
**Siga**  
 citrina 5. 121  
**Sigaretus**  
 amplus 7. 229  
 arctatus 6. 753  
 bilix 6. 753  
 canaliculatus 4. 515;  
 6. 753  
 clathratus 9. 839  
 declivis 6. 753  
 excavatus 3. 765  
 fragilis 6. 753



- Sigaretus**  
 Mississippiensis 6. 753  
 subcanaliculatus 3. 74  
 spp. 1. 382; 6. 650
- Sigillaria**  
 gen. 0. 629; 1. 754;  
 5. 848; 9. 804  
 acerosifolia 5. 868  
 acuminata 5. 868  
 alternans 1. 476; 754;  
 5. 243, 631, 868;  
 9. 804  
 alveolaris 5. 868; 6. 99  
 Arzinensis 8. 401  
 Brardi 1. 476; 5. 868  
 Brochanti 5. 868  
 Brongniarti 5. 631  
 canaliculata 5. 868  
 Candollei 5. 868  
 catenulata 5. 631, 868  
 Cisti 5. 630  
 coarctata 5. 868  
 Cortei 5. 631, 712, 868  
 cyclostigma 5. 631, 868  
 Defrancei 5. 868  
 densifolia 2. 891  
 Deutschana 5. 868  
 diploclerma 5. 868;  
 6. 99  
 distans 5. 243, 631  
 Douarnaisi 1. 476; 5. 868  
 dubia 0. 265  
 elegans 1. 476; 4. 565;  
 5. 868; 6. 99;  
 8. 401, 402  
 elliptica 5. 868; 8. 401  
 elongata 1. 476; 5. 868  
 geminata 5. 868  
 gigantea 5. 631  
 gracilis 5. 868  
 Graeseri 5. 868  
 hexagona 6. 99  
 ichthyolepis 5. 868;  
 6. 99; 8. 401, 402  
 intermedia 5. 638, 868  
 Knorri 5. 868  
 laevigata 5. 868  
 lepidodendrifolia 1. 476;  
 5. 868  
 macrodiscus 5. 630  
 mamillaris 5. 868  
 Menardi 5. 631, 868  
 microstigma 5. 868  
 minima 5. 868  
 minutissima 2. 891  
 notata 5. 868  
 notha 5. 240
- Sigillaria**  
 obliqua 5. 868  
 oculata 5. 631<sup>7</sup>, 712  
 orbicularis 5. 868  
 organum 1. 609; 5. 243,  
 868  
 ornata 5. 868; 6. 99  
 ovulata 8. 201  
 pachyderma 4. 565;  
 5. 868  
 parallela 0. 662  
 peltigera 5. 630  
 pes-capreoli 1. 476;  
 5. 631, 712, 868  
 plana 5. 243  
 Polleriana 5. 868  
 pyriformis 5. 868  
 reniformis 1. 476;  
 4. 565; 5. 631, 868  
 rhomboidea 5. 243, 868  
 rugosa 5. 868; 8. 401,  
 402  
 rhytidolepis 5. 868;  
 6. 99  
 Schlotheimana 5. 868  
 scutellata 5. 868  
 Sillimani 5. 631, 868  
 spinulosa 1. 476  
 striata 5. 868  
 subrotunda 5. 631, 868  
 tessellata 5. 631, 868  
 undulata 2. 891; 5. 868  
 Utschneideri 5. 868  
 Vanuxemi 2. 891  
 venosa 5. 868  
 Voltzi 2. 891; 4. 565  
 Zwickawiensis 5. 631  
 spp. 0. 672; 4. 109,  
 743; 8. 625; 9. 379,  
 381
- Sigillarieae**  
 (fam.) 5. 240
- Sigillarien**  
 -Kohle 5. 626, 627;  
 6. 476
- Silber** 1. 199, 387\*;  
 2. 519, 532; 6. 48,  
 82, 667; 8. 566;  
 9. 198  
 (Gediegen) 1. 596;  
 5. 349; 7. 314  
 in Seewasser u. Orga-  
 nismen 0. 352  
 -Bergbau 2. 498  
 -Beschlag 6. 440  
 -Erze 6. 462; 7. 838;  
 8. 328
- Silberglanz** 1. 330, 396\*;  
 3. 475, 843; 6. 434
- Silberglaserz** 3. 475
- Silber**  
 -Krystalle künstlich 3. 703  
 -Vorkommen 5. 74, 81
- Silberhaltiger Bleiglanz**  
 7. 352
- Siliceous**  
 Basalte 8. 391
- Silicifikation** 5. 730
- Silicif** 4. 598!
- Silicium** 6. 693\*
- Silikate** 1. 695; 8. 697  
 künstliche 5. 214;  
 8. 579\*
- Siliquea** spp. 7. 632
- Siliquaria**  
 biplicata 9. 498  
 lima 1. 764; 7. 229  
 spp. 6. 750
- Sillimania** 0. 638  
 gen. 2. 962!  
 Texana 2. 962!
- Sillimanit** 6. 37
- Silphidium**  
 gen. 4. 253!  
 Proserpinae 4. 252  
 Visianicum 4. 251
- Silphium**  
 Proserpinae 4. 252  
 Visianicum 4. 251
- Silur-Becken**  
 Christiania's 5. 467  
 -devonische  
 Grenz-Schichten  
 8. 624!, 625, 715;  
 9. 63, 507p.  
 -Fauna (I., II., III.)  
 3. 335; 6. 225,  
 611, 614; 8. 596  
 New-York's 5. 247  
 -Formation 1. 475;  
 4. 221; 6. 206,  
 219!, 255 p., 353,  
 469, 499, 795;  
 7. 104p., 607, 638p.,  
 700, 847; 8. 110p.,  
 335, 350, 474, 593,  
 604, 630p., 717,  
 751p.; 9. 57, 105,  
 120, 221, 232, 235p.,  
 339, 341, 467, 504p.,  
 602, 635p., 864p.  
 in N.Amerika 1. 499p.  
 in Portugal 0. 98;  
 5. 95

- Silur-Formation**  
**Parallel-Gliederung** 3. 345  
 -Gebirge (Mans) 1. 65;  
     4. 1 p., 846  
     mittles 5. 247p.  
 -Gesteine 2. 581  
 -Schiefer 9. 875  
 -System 0. 731; 2. 344!;  
     4. 486; 6. 735;  
     9. 825  
     in Böhmen 3. 482 p.  
 -Versteinernngen 4. 85  
     in Böhmen 2. 204
- Silurian**  
 Series of Strata 6. 112  
 Silurien 1. 104; 7. 219  
 Silurische  
     Beyrichia-Arten 5. 876!
- Simosaurii**  
 (fam.) 5. 745
- Simosaurus**  
 gen. 3. 507  
 Gaillardoti 5. 233, 346  
 Guilielmi 5. 367  
 Mougeoti 5. 233  
 spp. 3. 161
- Simulidium**  
 priscum 5. 747
- Sinapis inflata** 8. 499  
 Dorheimensis 8. 499  
 primigenia 8. 499
- Sinemuria**  
 atrata 3. 230
- Sinemurien** 4. 850; 6. 749;  
     9. 94
- Sinter-Bildung** 5. 71
- Sinupallia**  
 (fam.) 6. 656, 657
- Siphon d. Cephalopoden:**  
 Ausfüllung 5. 385
- Siphonella** gen. 4. 117  
 Hagenowi 3. 609  
 pulchella 3. 609  
 spp. 2. 125, 128!
- Siphonia**  
 cervicornis 2. 29  
 ficus 2. 766  
 globularis 3. 165  
 pistillum 2. 29  
 praemorsa 7. 389  
 pyriformis 7. 233  
 subfusiformis 7. 233  
 tetragona 7. 233  
 spp. 9. 123
- Siphonina**  
 gen. 5. 755
- Siphonina**  
 limbriata 2. 254  
 Siphoniotyphus  
     gen. 5. 634  
 Siphonodendron 2. 122  
     aggregatum 6. 114  
     fasciculatum 6. 114  
     sexdecimale 6. 114  
 Siphonodus  
     Panderi 3. 125  
 Siphonophyllia 2. 121  
 Siphonophyllum  
     gen. 6. 114  
 Siphonotreta 0. 369, 372,  
     373  
     aculeata 0. 370, 373  
     Anglica 0. 374; 4. 504;  
     6. 116  
     conoides 0. 373  
     fissa 0. 373  
     fornicata 0. 372  
     micula 3. 216; 6. 116  
     spiriferoides 3. 216  
     tentorium 0. 373  
     unguiculata 0. 243, 371,  
     372; 4. 61. 504  
     verrucosa 0. 373;  
     4. 504  
     spp. 1. 382  
 Siphonotretae (fam.) 0. 369  
 Sirenina (fam.) 7. 869  
 Sismondia  
     gen. 9. 255  
 Sismondin 2. 702; 7. 170!  
 Sisserskit 5. 69  
 Sisyra  
     amissa 6. 622  
     relicta 6. 622  
 Sitona  
     margarum 1. 759;  
     6. 503  
 Sitta  
     Cuvieri 5. 231  
 Sivalarctos gen. 4. 752  
 Skalenoeeder 6. 149  
 Skandinavische  
     Geschiebe 8. 270  
 Skapolith 1. 404\*; 2. 866,  
     879; 4. 440!; 5. 196!  
 Skiddaw  
     Slate 6. 112  
 Skleretinit 6. 349!  
 Skogbölit 8. 831!  
 Skölar (Schaalen-Gestein)  
     3. 68  
 Skolezit 1. 354!; 6. 196!;  
     9. 446\*
- Skolopsit** 1. 445!  
**Skorodit** 5. 71\*, 821;  
     6. 351; 9. 196, 822
- Skripautz**  
 (-Sandstein) 0. 717
- Skye** 8. 823 m.
- Slimonina** gen. 6. 598
- Sloanit** 6. 689!; 7. 600!
- Smaragd** 5. 827; 6. 566\*;  
     7. 710; 8. 308!,  
     569  
     künstlich 5. 215  
     -Gruben 8. 308
- Smargadocalcit** 2. 224\*
- Smektit** 0. 691!
- Smerdis**  
 aduncus 3. 683; 4. 734  
 analis 3. 683; 4. 734  
 Beaumonti 5. 235  
 Budensis 6. 481\*  
 elongatus 1. 80  
 macrurus 5. 235;  
     6. 421; 7. 554\*  
 micracanthus 5. 380;  
     6. 828; 7. 554\*  
 minutus 3. 683; 4. 251,  
     734; 7. 554\*  
 pygmaeus 1. 80; 6. 828
- Smilaceae** (fam.) 5. 638
- Smilacites** 0. 631  
 affinis 4. 552  
 cordatus 2. 993  
 deperditus 4. 252  
 grandifolius 2. 753,  
     993; 3. 47  
 Haidingeri 2. 993  
 hastatus 2. 753, 992;  
     3. 47  
 integerrimus 4. 252  
 intermedius 2. 992  
 macrolobus 4. 252  
 majanthemum 2. 993  
 nymphaeoides 4. 252  
 pulchellus 4. 252  
 sagittatus 2. 993;  
     5. 638  
 Salcedanus 4. 252
- Smil'ax**  
 angustifolia 5. 638  
 grandifolia 5. 638  
 obtusifolia 5. 638; 6. 505  
 ovata 6. 505  
 parvifolia 2. 762; 3. 503;  
     5. 638  
 remifolia 6. 505  
 sagittata 3. 503  
 sagittifera 5. 638

**Smilax**

- Targionii** 9. 873  
**Weberi** 6. 505  
   spp. 1. 382  
**Smillium** gen. 5. 126  
**Smilodon**  
   gen. 6. 230, 372, 757  
   spp. 8. 121  
**Smilotrochus** 2. 115\*  
**Smirgel** 0. 214, 681!;  
   1. 589<sup>2</sup>; 4. 453;  
   6. 559  
**Smithia** 2. 122\*  
   **Hennahi** 6. 255, 375  
   spp. 4. 497  
**Smynthurus**  
   **brevicornis** 5. 125  
   **longicornis** 5. 125  
   **ovatus** 5. 125,  
**Soda** 1. 90!; 4. 446!;  
   6. 42!  
**Sodalith** 1. 198!; 403\*;  
   2. 535; 3. 262;  
   4. 174!  
   v. **Neapel**, **Krystall**  
     0. 69\*  
**Soffioni** 0. 493; 5. 834;  
   7. 606  
**Sohlenstein** 2. 93  
**Solanderia** 2. 123  
**Solariella**  
   **maculata** 3. 765  
**Solarium**  
   **canaliculatum** 1. 716  
   **Cotswoldiae** 2. 229  
   **Danae** 1. 101  
   **diadema** 2. 229  
   **disculus** 3. 234  
   **flexistriatum** 8. 494  
   **granosum** 4. 250  
   **lenticulare** 6. 494; 8. 643  
   **liasinum** 7. 210  
   **Orbigny** 3. 634; 4. 874  
   **ornatum** 1. 312, 314;  
   3. 495; 4. 202;  
   7. 476\*, 659  
   **pentangulatum** 6. 125  
   **plicatum** 1. 717  
   **polygonium** 3. 234  
   **pulchellum** 7. 369  
   **quadratum** 3. 634;  
   4. 874  
   **simplex** 3. 370; 6. 93,  
     739  
   **striatum** 7. 210  
   **textile** 3. 634; 4. 874  
   **varicosum** 3. 234

**Solarium**

- variegatum** 3. 382  
   spp. 6. 750  
**Soldania**  
   **elegans** 2. 349  
**Solea**  
   **antiqua** 1. 80; 7. 110  
   **Kirchbergana** 1. 80\*;  
   5. 808; 7. 110  
**Solecurtus**  
   **appendiculatus** 3. 605  
   **candidus** 6. 857  
   **elongatus** 3. 605  
   **Lamarcki** 6. 857; 8. 740;  
   9. 866  
   **legumen** 6. 857  
   **striatus** 3. 605  
   **strigillatus** 6. 857  
   spp. 1. 382; 7. 632  
**Solemya**  
   **abnormis** 7. 637  
   **Biarmica** 6. 643, 646;  
   7. 637<sup>2</sup>; 8. 766  
   **devonica** 3. 231  
   **normalis** 7. 637  
   **Phillipsana** 4. 748  
   spp. 1. 382  
   vgl. **Solenomya**  
**Solen**  
   **aequalis** 0. 293  
   **antiquatus** 6. 857  
   **Biarmicus** 4. 118  
   **Burdigalensis** 6. 857  
   **caudatus** 8. 125  
   **coarctatus** 6. 857;  
   9. 839  
   **constrictus** 2. 933  
   **costatus** 6. 372, 646,  
     652  
   **cultellatus** 2. 161, 169  
   **Dakotensis** 8. 377  
   **Deshayesi** 6. 495  
   **ensiformis** 7. 507  
   **ensis** 6. 857; 7. 507<sup>2</sup>  
   **gladiolus** 7. 507  
   **garcilis** 1. 715  
   **Hausmanni** 7. 507  
   **Helveticus** 5. 848  
   **legumen** 2. 43; 6. 857;  
   9. 838, 839  
   **Lustheidi** 6. 646, 653  
   **papyracens** 6. 861  
   **Parisiensis** 6. 857  
   **pelagicus** 2. 933;  
   6. 643, 646  
   **pelagius** 2. 192  
   **pellucidus** 8. 756

**Solen**

- permianus** 8. 766  
**pinnaeformis** 4. 118,  
   489, 743; 6. 653;  
   8. 374  
**rimosus** 3. 605  
**siliquoides** 6. 646, 653  
**siliqua** 6. 857; 7. 507  
**strigillatus** 2. 43;  
   6. 857  
   **subplicatus** 7. 492;  
   8. 495  
**tenuis** 7. 507  
**uniradiatus** 1. 765;  
   7. 229  
**vagina** 2. 43; 6. 65,  
   857<sup>3</sup>; 9. 839  
**vaginalis** 6. 857  
**vaginoides** 6. 857  
**vetustus** 6. 646, 864  
   spp. 7. 632  
**Solenastraea**  
   gen. 0. 763! 764;  
   2. 118\*  
   **gibbosa** 0. 764  
   **tenuilamella** 0. 764  
   **Turonensis** 0. 764;  
   5. 844  
**Solenella**  
   gen. 6. 871  
   **orbitosa** 3. 231  
   **scalpellum** 3. 231  
**Solenhofener**  
   **Schiefer** 0. 184; 3. 402;  
   4. 210  
**Solenichnus**  
   gen. 9. 868  
   **breviusculus** 9. 868  
   **falcatus** 9. 868  
**Solenimya pro Solenomya**  
   **abnormis** 4. 748  
   **normalis** 4. 748  
   **primaeva** 6. 120, 124  
   **Puzosana** 6. 120  
**Soleniopsis**  
   **linzoides** 4. 251  
**Solenolithus**  
   **antiquus** 8. 630  
   **simplex** 8. 630  
**Solenomya vgl. Solenimya**  
   **abnormis** 6. 646  
   **Biarmica** 6. 646; 8. 502  
   **normalis** 6. 646;  
   **Phillipsana** 5. 498;  
   6. 646  
   **primaeva** 6. 646, 651  
   **Puzosana** 6. 646

- Solenomya**  
 subplicata 8. 495  
 Voltzi 6. 850  
**Solenopleura** 4. 493  
**Solenopleuridae**  
 (fam.) 4. 493  
**Solenopsis**  
 gen. 6. 646  
 minor 6. 643  
 pelagica 6. 646  
**Solenorhynchus**  
 gen. 5. 380!  
 elegans 5. 380  
**Solenostrobos** 0. 632  
**Solfatara** 1. 589; 2. 662;  
 3. 285; 4. 95  
 des Cerro Azul 2. 662  
**Solidula**  
 attenuata 8. 497  
**Solidulus**  
 gen. 9. 498  
 linteus 9. 498  
**Solitäre**  
 (Vogel) 5. 489  
**Somma** 8. 826 m.  
**Sommervill[e]it** 3. 261;  
 4. 440  
**Sommit** 3. 261  
**Sonnenrisse** 9. 869  
 der Schichten 9. 105  
**Sonnenstein**  
 (Mineral) 4. 594!  
**Soole** 0. 614!  
 von Reichenhall 1. 203!  
 von Wittekind b. Halle  
 0. 63!  
 -Quellen 2. 494; 3. 70;  
 5. 435, 733; 6. 711;  
 7. 463; 8. 696  
 Analyse 0. 453!  
 in Java 3. 602!  
 -Wasser 9. 46  
**Sophora** 0. 637  
 Europaea 3. 510; 4. 380,  
 491; 9. 376  
**Sordavalit** 9. 310  
**Sorex**  
 ambiguus 5. 371  
 antiquus 5. 371  
 araneus fossilis 5. 224,  
 371  
 coniformis 9. 430  
 Desnoyersanus 5. 224  
 exilis 5. 371  
 fodiens 5. 224  
 fossilis 5. 371  
 Sansaniensis 5. 224  
**Sorex**  
 similis 6. 489  
**Sorictis**  
 elegans 5. 229  
 leptorhyncha 5. 229  
**Soritida**  
 (fam.) 5. 754! ff.  
**Soritina**  
 (fam.) 5. 618!  
**Sorites**  
 gen. 5. 617, 618!, 755;  
 7. 227  
 complanatus 4. 737  
 orbiculus 5. 617  
**Soroidea**  
 (fam.) 5. 754! ff.  
**Sosibys major** 5. 123  
 minor 5. 123  
**Sotzka** 1. 740  
**Soulèvements** 1. 100  
**Sowerbya**  
 gen. n.O. 6. 495, 497;  
 8. 128  
 crassa 3. 115; 8. 486  
**Spadait** 1. 204<sup>o</sup>  
**Sparganium**  
 gen. 6. 628!  
 aneimioides 6. 626  
 giganteum 6. 626  
 maximum 5. 240; 6. 626  
 minus 5. 240; 6. 626  
**Spalacodon** 1. 713  
**Spalacotherium**  
 gen. 4. 620; 9. 243\*  
 tricuspidens 5. 238!  
**Spalax diluvii** 9. 862  
 typhlus 6. 111  
**Spalten-System**  
 der Erdrinde 5. 303! ff.,  
 641 ff., 769 ff.  
**Spaltungs-Thäler** 1. 798  
**Spaniodon**  
 gen. 3. 108  
 Blondeli 3. 108  
 elongatus 3. 108  
**Sparganium** 0. 631  
 Acheronticum 2. 760,  
 994; 3. 503; 5. 638,  
 639  
 Brauni 5. 639  
 latifolium 0. 503;  
 2. 760, 994; 3. 503  
 latum 2. 753, 994;  
 3. 503  
 Oeningense 0. 503;  
 2. 760; 3. 503;  
 5. 638  
**Sparganium**  
 stygium 5. 639  
 Valdense 5. 639  
**Sparnodus**  
 elongatus 5. 380  
 macrophthalmus 5. 380  
 micracanthus 5. 380  
 ovalis 5. 380  
**Sparsiporina**  
 gen. 4. 116!  
**Spartocerus**  
 insignis 3. 873  
 maculatus 3. 873  
**Spatangen**  
 -Kalk 0. 305, 486  
 -Kalkstein 4. 357  
**Spatangidae**  
 (fam.) 7. 767  
**Spatangus**  
 acuarius 4. 762  
 ananchytoides 7. 748  
 argillaceus 4. 655  
 bicordatus 7. 852  
 Bituricensis 7. 748  
 bufo 0. 293  
 canaliferus 7. 859  
 carinatus 4. 35  
 cor-anguinum 0. 297;  
 1. 709; 5. 42;  
 7. 748?  
 cor-marinum 7. 748  
 cor-testudinarium  
 7. 748  
 cordatus 4. 762  
 cordiformis 3. 380  
 crassissimus 6. 101  
 depressus 7. 747;  
 8. 874  
 Desmaresti 6. 101  
 excentricus 3. 380  
 fossarius 3. 380  
 gibbus 7. 748, 859  
 Hoffmanni 3. 348;  
 6. 101  
 intermedius 4. 310  
 De Konincki 6. 101  
 laevis 0. 392  
 neglectus 4. 763  
 Omalijusi 4. 761  
 ovalis 0. 170;  
 7. 852  
 placenta 4. 762  
 punctatus 7. 748  
 purpureus 3. 104;  
 4. 762, 763  
 pusillus 4. 761, 762  
 pustulatus 4. 526!

- Spatangus**  
*regina* 3. 104; 4. 762  
*Requieni* 7. 748  
*retusus* 0. 230, 392, 490, 735; 3. 192; 7. 481  
*rostratus* 7. 748  
*suborbicularis* 3. 86  
*ungula* 3. 165  
**Spatheisenstein** 1. 702, 703; 4. 809\*  
 -Lager 5. 715  
*pathobatis*  
*Bugesiacus* 4. 382  
*mirabilis* 7. 367  
 spp. 9. 764  
**Spathodactylus**  
*gen.* 8. 381!  
*Neocomiensis* 8. 381!; 9. 372  
**Speckstein** 0. 707!;  
 1. 204\*, 390\*, 401\*, 404, 406; 2. 521; 4. 70, 180!, 346; 9. 587  
 pseudomorph nach  
 Feuerstein 1. 710  
 -Knollen 1. 709  
 -Lager 5. 200  
**Specular schist** 9. 741\*  
**Speer kies** 6. 192\*  
**Speeton-clay** 3. 811;  
 4. 508, 642; 5. 159; 7. 480, 659, 671  
**Speise (Mineral)** 2. 491  
**Speiskohalt,**  
*faseriger* 1. 590; 5. 70! 71!, 79; 6. 43!, 443!  
**Speleartos** *gen.* 5. 228  
**Spermophilus**  
*Ponticus* 9. 862  
*superciliosus* 5. 224, 371  
*sp.* 6. 599; 7. 872  
**Spessartin** 8. 77!  
**Sphaera** *gen.* 6. 864  
*corrugata* 1. 738  
*Madridi* 1. 486; 2. 230; 4. 766  
**Sphaerapus**  
*gen. Hircuc.* 9. 869  
*larvalis* 9. 869  
*magnus* 9. 869  
**Sphaerechinus** *gen.* 7. 122 9. 255  
**Sphaereda** 0. 638  
**Sphaerexochus**  
*gen.* 0. 779, 785; 1. 508; 3. 488; 6. 224  
*cephaloceras* 9. 121, 864  
*clavifrons* 1. 508; 4. 501  
*conformis* 9. 121  
*cranium* 9. 864  
*deflexus* 9. 121  
*hexadactylus* 9. 121  
*juvensis* 4. 501; 6. 116  
*minutus* 9. 121  
*mirus* 4. 501; 9. 121  
*pseudo-hemicranium* 9. 864  
 spp. 4. 493  
**Sphaeria areolata** 6. 757  
*atomica* 9. 873  
*Branni* 5. 637; 9. 122  
*ceuthocarpoides* 5. 637  
*increscens* 3. 502; 5. 637  
*interpungens* 5. 637  
*intumescens* 3. 502  
*Italica* 9. 117  
*Kunkleri* 5. 637  
*muricata* 3. 745  
*Populi-ovalis* 3. 502; 5. 637  
*Populi-transversae* 2. 760; 3. 502  
*punctiformis* 3. 502; 5. 637  
*Secretani* 5. 637  
*Trogi* 5. 637  
 spp. 0. 502; 6. 331  
**Sphaerites** 0. 626  
*microstigma* 3. 225  
*perforans* 3. 225  
*regularis* 2. 753  
*scutatus* 6. 637  
**Sphaerococcites** 0. 626  
*albicornis* 4. 378  
*Bollensis* 6. 545  
*caespitosus* 8. 640  
*chondriaeformis* 2. 886  
*cornutus* 0. 116  
*dentatus* 2. 890  
*flabelliformis* 3. 510  
*globiferus* 7. 777  
*lichenoides* 2. 276, 890; 6. 375  
*membranaceus* 3. 510  
*Meyrati* 8. 640  
**Sphaerococcites**  
*Mohli* 0. 116  
*serra* 2. 890  
**Sphaerococcus crispiformis** 5. 637  
**Sphaerocrinus**  
*gen.* 3. 238!  
*geometricus* 3. 238; 6. 374; 7. 860  
**Sphaerocystites**  
*gen.* 9. 236!  
 spp. 9. 236  
**Sphaerodus**  
*gen.* 3. 123\*  
*angulatus* 8. 869  
*annularis* 1. 183  
*cinctus* 1. 183  
*gigas* 1. 183  
*globulosus* 9. 424  
*Kergomardius* 8. 869  
*Lejeuneanus* 8. 869  
*lens* 8. 869  
*minimus* 8. 352  
*neocomiensis* 5. 234; 8. 382; 9. 124  
*poliodon* 2. 999  
*truncatus* 8. 869  
 spp. 9. 764  
**Sphäroedrisch** 4. 769  
**Sphäroide von Sandstein**  
 in Sandstein 5. 172  
**Sphaeroidina**  
*gen.* 5. 755  
*Anstriaca* 2. 255; 7. 273!, 309, 498  
*variabilis* 7. 498  
**Sphaeroma Gastaldii** 2. 1000  
**Sphaeronites**  
*aurantium* 4. 234; 5. 852  
*Leuchtenbergi* 4. 233ff.  
*militarius* 4. 378  
*pomum* 4. 238  
*tessellatus* 6. 115; 7. 766  
**Sphaerophorum**  
*coralloides* 3. 745  
**Sphaerophthalmus**  
 spp. 4. 493; 6. 223  
**Sphärosiderit** 1. 391\*, 398\*, 558, 564; 2. 56, 517, 528, 847!; 3. 142; 5. 166\*; 6. 185, 579; 7. 77; 8. 468!  
*thoniger* 2. 768

**Sphärosiderit**

zerlegt 2. 331!

**Sphärolit** 6. 195!**Sphaerulites**gen. 1. 758!; 3. 240<sup>2</sup>

calceoloides 1. 757!

Faujasi 8. 744

foliaceus 6. 384

Hoeninghausi 9. 177

**Sphagebranchus**

formosissimus 5. 380

**Sphagodus** gen. Eichw.

(non Ag.) 8. 113

obliquus Eichw. 5. 865;

8. 113

pristodontus 3. 629

**Sphalmopteris** 0. 628**Sphargis pseudotracion**

1. 493; 3. 628; 5. 232

**Spheconia brevipes** 5. 123**Sphen** 2. 877, 879; 3. 262,

680; 4. 276 ff.

**Sphenia** gen. 6. 858

angulata 7. 507

cylindrica 7. 507

spp. 7. 632

**Sphenocephalus fissicaudus**

9. 494

**Sphenocrinus** 7. 633**Sphenoderia**

gen. 5. 755

**Sphenodon** gen. 4. 111**Sphenodus**

longidens 7. 184

planus 8. 383

Sabaudianus 8. 383;

9. 372

spp. 5. 234; 9. 361,

764

**Sphenoglossum**

quadrifolium 9. 752

**Sphenomit** 2. 615**Sphenophora crassa** 7. 776

Ettinghauseni 7. 776

gracilis 7. 776

**Sphenophyllites**

oblongifolius 1. 476

Schlotheimi 1. 476; 6. 97

**Sphenophyllum** 0. 627

angustifolium 1. 476;

5. 629

bifidum 1. 476; 5. 629

dentatum 5. 629; 6. 97

emarginatum 5. 629;

6. 97

erosum 5. 629; 6. 97

fasciculatum 9. 752

**Sphenophyllum**

fimbriatum 5. 629; 6. 97

furcatum 5. 243

longifolium

1. 476; 5. 629<sup>2</sup>

majus 5. 629

microphyllum 5. 629

oblongifolium 5. 629

quadrifidum 5. 629

saxifragae-folium 1. 476;

5. 243, 629; 6. 97

Schlotheimi 1. 476, 609;

3. 121; 5. 97, 629<sup>3</sup>;6. 97<sup>2</sup>

speciosum 9. 752

taxifolium 8. 159

spp. 9. 379, 380

**Sphenopterideae** (fam.)

5. 240; 9. 380!

**Sphenopteris** 0. 627

acuta 5. 629

acutiloba 6. 97

acutifolia 6. 97

Aegyptiaca 9. 751

alata 5. 629

allosuroides 5. 629

ambigua 5. 630

anthriscifolia 1. 610;

2. 890

artenisiaefolia 0. 91

7, 113

Asplenites 5. 629

asplenioides 5. 629;

6. 97

Beyrichana 2. 890;

5. 243

bidentata 5. 629

bifurcata 6. 98

bipinnata 8. 503

botryoides 6. 97

Bronni 5. 629

caryophylloides 5. 629

caudata 5. 6. 9

confluens 5. 630

coralloides 5. 629

cristata 5. 629

debilis 6. 97

delicatula 6. 97

devonica 5. 240; 6. 626

dichotoma 6. 544; 6. 666

dissecta 9. 131

distans 5. 243

Dubuissoni 5. 629

elegans 5. 243; 5. 629<sup>3</sup>;

6. 97

flexuosa 5. 629

formosa 5. 629

**Sphenopteris**

furcata 5. 629

geniculata 5. 629

Göpperti 0. 112; 2. 886

Gravenhorsti 5. 629

Gutbierana 5. 629

Gutbieri 6. 97

Haidingeri 3. 121

Hallana 2. 890

Hoeninghausi 5. 243,

629; 6. 97

hymenophylloides

7. 113

imbricata 1. 610; 2. 890;

5. 240; 6. 626

integra 1. 476

intermedia 3. 121;

9. 849

irregularis 5. 629;

6. 97; 8. 201

Jugleri 2. 886

Kirtlandi 9. 826

laciniata 5. 629

lanceolata 5. 629;

6. 97

latifolia 1. 476; 5. 629

Lesquereuxi 9. 826

linearis 6. 97

lobata 5. 629

longifolia 2. 886

macilenta 5. 629

Mantelli 2. 886

meifolia 6. 97

membranacea 5. 629

microphylla 5. 629

minuta 5. 629

nummularia 5. 629

Naumanni 8. 503

obtusiloba 2. 890; 6. 97,

253, 254

opposita 5. 629

pachyrrhachis 2. 280,

890, 6. 375

parviflora 9. 826

petiolata 2. 280, 890;

5. 240; 6. 375, 626

Phillipsi 0. 112; 2. 886

platyrhachis 7. 113

quadridactylites 5. 629

refracta 2. 890; 3. 161;

5. 240; 6. 626

rutaefolia 5. 629

Schlotheimi 5. 629

Sillimani 2. 886

simplex 9. 826

stipulata 5. 629

stricta 7. 113

- Sphenopteris**  
*tenuifolia* 5. 629  
*tenuissima* 6. 97  
*tetradactyla* 5. 629  
*trichomanoides* 5. 629  
*tridactylites* 0. 667;  
5. 629; 7. 113  
*trifoliata* 3. 121; 5. 629  
*uncinata* 9. 826  
*virgularis* 9. 149  
spp. 1. 382; 5. 488;  
9. 379, 380  
**Sphenosaurus**  
*clavirostris* 0. 746  
*Sternbergi* 5. 756  
**Sphenothallus**  
*angustifolius* 2. 890  
*latifolius* 2. 890  
**Sphenotrochus** 2. 115  
*flabellum* 4. 867  
**Sphenozamites** gen. 6. 617  
**Sphinctolobium simile**  
6. 506  
**Sphinx Schroeteri** 0. 19\*  
**Sphyraena Bolcensis**  
5. 380  
*maxima* 5. 380  
*speciosa* 7. 856!  
**Sphyraenodon major**  
7. 115  
**Sphyraenodus** sp. 9. 749  
**Sphyrna denticulata** 0. 868  
*lata* 0. 868; 1. 254  
*plana* 9. 361  
*prisca* 0. 868; 1. 183  
*Rameti* 8. 870  
**Spiculæ** 8. 451  
**Spiegel-Höhe der Meere**  
5. 472  
**Spießglanz-Oxyd** 2. 788  
**Spinatus-Bett** 6. 456  
**Spinax major** 5. 255  
*marginatus* 9. 361  
*primaevus* 3. 108  
*rotundatus* 9. 361  
**Spilit** 1. 565; 2. 366;  
3. 456!; 5. 177;  
7. 357\*; 9. 657  
**Spinell** 0. 457!; 1. 692\*,  
694, 696; 2. 521 ff.,  
877, 879; 3. 263;  
5. 826  
*künstlich* 5. 215  
**Spinigera** gen. 3. 235!  
*longispina* 6. 852  
**Spinnen** 6. 764  
*fossile* 1. 375
- Spinopora**  
gen. 3. 109  
**Spiraea** 0. 637  
**Spiricella** gen. 7. 761  
**Spirifera** Sow. vidr. **Spirifer**  
**Spirifer aculeatus** 6. 373;  
508; 7. 220  
*acuticostatus* 4. 764  
*acutus* 5. 874  
*aequali-aratus* 6. 373  
*alatus* 4. 489, 504, 747;  
6. 117; 7. 223, 381,  
382; 8. 608  
*ambiguus* 6. 117  
*Anossoffi* 9. 847  
*aperturatus* 0. 379!;  
2. 192; 7. 220  
**Archiaci** 0. 243; 1. 68,  
609; 4. 504; 5. 384;  
6. 373, 508; 8. 738;  
9. 847  
*arcticus* 9. 222  
*Arduennensis* 6. 508  
*auriculatus* 6. 373  
*Baptistai* 3. 103  
*beta-calceis* 6. 744  
*Beyrichianus* 5. 873  
*bifidus* 1. 225; 6. 373  
*biforatus* 6. 117  
*bilobus* 3. 344  
*Bischofi* 8. 753  
*bisulcatus* 5. 873;  
6. 117, 601  
*Blasiusi* 7. 382  
*Bouchardi* 0. 857;  
1. 68; 2. 340; 3. 103,  
816; 6. 501  
*Cabanillasi* 2. 340  
*Cabedanus* 2. 340  
*calcaratus* 3. 813, 814;  
6. 368, 373; 8. 738  
*cameratus* 8. 766;  
9. 824, 827  
*canaliferus* 0. 379!; 6. 508  
*carinatus* 6. 508  
*curvatus* 2. 936  
*Cedarensis* 6. 373  
*Chechiel* 5. 384  
*cheiropterus* 5. 874  
*Chilensis* 0. 481; 3. 210  
*Clannyanus* 7. 223  
*comprimatus* 3. 817  
*concentricus* 6. 117, 508  
*connivens* 6. 508  
*convolutus* 4. 747  
*costato-concentricus*  
5. 873
- Spirifer**  
*crassus* 6. 601  
*crispus* 2. 108; 3. 344;  
4. 85; 5. 873, 874;  
6. 117, 508; 8. 753  
*cristatus* 3. 128, 778;  
4. 119, 747; 6. 117;  
7. 382; 8. 727  
*cultrijugatus* 2. 340,  
928, 936; 3. 817;  
6. 79, 205, 209,  
373, 508; 7. 456;  
8. 753  
*curvatus* 6. 508  
*clavirostris* 7. 382  
*cuspidatus* 1. 409, 419;  
3. 309; 5. 874;  
6. 117, 508, 606; 7.  
57, 342  
*cyrtæna* 6. 117; 8. 594;  
9. 66  
*Davidi* 3. 102  
*Davidsoni* 6. 508  
*decorus* 6. 117, 125  
*deformatus* 5. 852  
*dentatus* 6. 117  
*disjunctus* 0. 243; 3. 813,  
814; 5. 322 ff., 384;  
6. 209, 210, 373  
*distans* 5. 874  
*duplicosta* 5. 873  
*duplicostatus* 6. 117  
*ellipticus* 6. 117  
*Emmrichi* 4. 87, 764;  
9. 629  
*euryglossus* 6. 508  
*expansus* 6. 117  
*Ezquerrai* 2. 340  
*fallax* 8. 753  
*fasciculata* 3. 211; 6. 117  
*Forbeseyi* 7. 116;  
9. 827  
*fragilis* 0. 99; 5. 479;  
6. 245; 9. 359  
*Gailloni* 6. 373  
*giganteus* 6. 373  
*glaber* 1. 382, 608,  
609; 2. 108; 3. 815;  
4. 504; 5. 873, 874;  
6. 117, 508; 7. 594  
*glabristria* 6. 117  
*globularis* 6. 117  
*grandaevus* 6. 117  
*grandicostata* 3. 211;  
6. 117  
*Greeni* 3. 103  
*gregarius* 6. 117

**Spirifer**

- Homalusi 3. 103  
 Hartmanni 3. 210  
 Haueri 4. 764; 6. 456;  
 9. 629  
 Hercyniae 8. 753  
 heteroclytus 2. 192,  
 340, 936; 3. 103;  
 6. 117, 373, 501,  
 508; 8. 738, 754  
 hystericus 4. 747  
 Ilminsterensis 3. 210  
 imbricato-lamellosus  
 6. 373  
 imbricatus 3. 310<sup>1</sup>, 318;  
 5. 874; 6. 117;  
 9. 629  
 insculptus 5. 873;  
 6. 117  
 insularis 6. 117  
 intermedius 6. 508  
 Jonesanus 7. 381, 382  
 Jungbrunnensis 4. 764  
 Kentuckyensis 6. 736;  
 9. 827, 849<sup>2</sup>  
 laevicosta 6. 117, 508;  
 8. 753  
 laevigatus 2. 192  
 Lamarcki 9. 847  
 laminosus 6. 117  
 Leidy 7. 116  
 lineatus 5. 873, 874;  
 6. 117; 8. 711;  
 9. 827, 849, 850\*,  
 851  
 linguifer 6. 373  
 linguiferoides 0. 481;  
 3. 210  
 Lonsdalei 6. 373  
 lynx 2. 981; 3. 340;  
 5. 853; 6. 117;  
 7. 387, 388, 608;  
 8. 269, 271  
 macropterus 0. 276,  
 281, 282; 1. 105,  
 224; 2. 108, 581,  
 583, 925, 936;  
 3. 817; 6. 79, 309,  
 373, 508; 7. 220<sup>2</sup>,  
 456  
 macrorhynchus 6. 508  
 Marionensis 6. 736  
 medianus 6. 730  
 Mentzeli 6. 245; 9. 359  
 mesolobus 3. 210  
 mesogonius 5. 873  
 Meusebachanus 0. 102;  
 Rep. z. Jahrb. 1850—1859.

**Spirifer**

- Meusebachanus 7. 491;  
 8. 493; 9. 849,  
 850\*, 851  
 micropterus 2. 192  
 minimus 6. 117  
 minutus 4. 746  
 Mosquensis 0. 243;  
 1. 608; 7. 220, 373,  
 374, 472, 620  
 mucronatus 0. 857  
 multiplicatus 7. 381,  
 382; 4. 747  
 Münsteri 3. 210; 4. 87,  
 88, 764; 5. 219;  
 6. 456; 7. 617;  
 9. 629, 852  
 muralis 6. 373  
 Murchisonanus 5. 384  
 Murchisoni 5. 489  
 Norwoodanus 7. 863  
 nudus 6. 256, 373, 508  
 oblatu 2. 108  
 octoplicatus 3. 210  
 4. 747, 764; 5. 874;  
 6. 117, 508, 736  
 oolithicus 7. 483  
 Orbelianus 8. 738  
 ornithorhynchus 6. 117  
 ostiolatus 2. 192, 925,  
 936  
 ovalis 5. 719; 6. 117;  
 7. 342  
 Paillettei 2. 340  
 paradoxus 6. 117, 373,  
 501, 508  
 paucicostata 3. 211;  
 6. 117  
 peculiaris 6. 736  
 pectinifer 6. 117;  
 8. 766  
 Pellicoi 2. 340, 936  
 percrassus 6. 117  
 permianus 4. 747;  
 7. 381, 382  
 pinguis 3. 210; 6. 117  
 pisum 3. 344  
 plano-convexus 6. 736;  
 8. 766; 9. 849  
 plebejus 6. 508  
 plicatus 2. 108  
 pollens 8. 753  
 punctatus 3. 210  
 pyramidalis 3. 310<sup>1</sup>,  
 318; 4. 764; 6. 373,  
 508  
 quadruplicatus 6. 373

**Spirifer**

- radiatus 3. 344; 6. 117  
 8. 855  
 reclinator 3. 308<sup>1</sup>, 318  
 recurvatus 6. 117  
 rectinatus 9. 629  
 regulatus 7. 382  
 resupinatus 2. 108  
 reticulatus 3. 210  
 rhomboidalis 6. 117  
 Rojasi 2. 340; 6. 501  
 De Roissyi 6. 117  
 rostratus 0. 99, 149,  
 243; 1. 337; 2. 343;  
 3. 210, 617; 4. 87,  
 88; 546, 764, 852;  
 6. 208, 217, 496,  
 730; 7. 210; 8. 226;  
 9. 629  
 rotundatus 4. 546;  
 5. 873; 7. 220  
 Rousseaui 3. 103, 617  
 rugulatus[osus] 5. 873,  
 874, 875  
 Saranae 7. 373  
 Schrencki 7. 374, 382  
 Selkeanus 8. 753  
 sella 6. 256  
 semicircularis 5. 873;  
 6. 117  
 Semenowi 8. 738  
 semiplicatus 9. 850  
 semireticularis 6. 79  
 sericeus 6. 256; 8. 753  
 sexradialis 6. 117  
 similis 6. 117  
 simplex 2. 192; 6. 373  
 sinuatus 3. 344  
 speciosus 2. 108, 192,  
 581, 936; 3. 814;  
 6. 117, 209, 373,  
 508; 8. 753  
 spinosus 7. 116, 863  
 spurius 6. 226; 8. 753  
 squamigerus 6. 117  
 Strangwaysi 7. 373  
 striatulus 0. 284, 508  
 striatus 0. 380; 1. 609;  
 4. 60, 504; 5. 727,  
 873; 6. 117, 601;  
 8. 710  
 striolatus 2. 108  
 subconicus 5. 874;  
 6. 508  
 subcuspidatus 2. 936;  
 6. 508  
 sublaevis 6. 256



**Spirifer**

- subradiatus 1. 382  
 subrotundatus 6. 117  
 subsinuatus 6. 256;  
                     8. 753  
 subspeciosus 2. 340;  
                     3. 103; 6. 501  
 subspurius 6. 117  
 sulcatus 3. 344; 6. 226  
 symmetricus 6. 117  
 tenticulum 6. 373, 501  
 Tessonii 6. 456  
 trapezoidalis 6. 117<sup>2</sup>,  
                     226, 508  
 triangularis 5. 873  
 Trigeri 6. 501  
 trigonalis 5. 873;  
                     6. 117  
 trisulcosus 5. 873  
 tumidus 0. 481; 1. 316,  
             337; 3. 210; 4. 82;  
             6. 117, 208, 217;  
             8. 226; 9. 17 ff.  
 uncinatus 2. 285, 288;  
             3. 167; 4. 204,  
             555, 764; 5. 176,  
             178; 9. 629  
 undecimplicatus 6. 256  
 undifer 6. 373  
 undiferus 2. 192;  
             6. 508  
 undosus 6. 508  
 undulatus 3. 128, 770;  
             4. 119, 747; 7. 223,  
             382  
 unguiculus 2. 108  
 Urei 5. 874; 6. 117  
 Verneuili 1. 225; 2. 340;  
             3. 817; 4. 364;  
             5. 322 ff., 384, 489;  
             6. 117, 209, 373,  
             501, 508; 7. 220,  
             454 ff.; 8. 738  
 verrucosus 0. 150;  
             2. 285, 288; 3. 210;  
             4. 764; 6. 742;  
             7. 6, 10, 11;  
             9. 23  
 Walcottii 0. 591; 2. 92,  
             285, 288; 3. 210,  
             309; 4. 370, 852;  
             6. 208, 217; 7. 210  
 Walferdini 3. 103  
 spp. 5. 252  
**Spiriferen-Kalk**  
 (des Zechsteins)  
             3. 770!

**Spiriferen**

- Sandstein 1. 224;  
             2. 585; 3. 817;  
             6. 255, 368, 369  
**Spiriferidae**  
 (fam.) 3. 256!; 4. 60!,  
             504  
**Spiriferina**  
 cristata 4. 504; 7. 637  
 Davidsoni 5. 509  
 fragilis 6. 730; 9. 359  
 gregaria 7. 615; 9. 477  
 Hartmanni 4. 764  
 Mentzeli 6. 730  
 multiplicata 7. 637;  
                     9. 761  
 Münsteri 4. 504; 5. 509  
 octoplicata 3. 210;  
                     4. 764  
 rostrata 4. 60, 504,  
             764  
 concentrica 4. 60, 504;  
             6. 373  
 Deslongchampsii 5. 502  
 gracilis 6. 373  
 hirsuta 7. 863  
 nux 5. 502; 9. 629  
 oxycolpos 4. 87, 764;  
             5. 219; 7. 617;  
             9. 629  
 pectinifera 4. 504  
             7. 223, 637; 8. 727  
 plano-sulcata 5. 873  
 radialis 5. 874  
 Roissyi 4. 504; 5. 873,  
             874  
 squamigera 5. 873  
 Stockmayeri 5. 502  
 Tessonii 4. 504  
 trigonella 3. 222;  
             6. 245, 730  
 undata 6. 381  
**Spirigerina**  
 cuneata 6. 117  
 desquamata 6. 117  
 didyma 8. 594  
 Mantiae 6. 117  
 marginalis 6. 117  
 ovalis 6. 373  
 radialis 6. 117  
 reticularis 6. 117, 374;  
             8. 594<sup>2</sup>; 9. 66  
**Spirilla** spp. 6. 477  
**Spirillina**  
 pusilla 9. 761  
 spp. 4. 744  
**Spirocerium** gen. 8. 632\*

**Spirocerium**

- priscum 8. 632  
**Spirodus**  
 gen. 8. 509!  
 regularis 8. 509  
**Spiroidina**  
 variabilis 6. 757  
**Spirolina**  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 spp. 2. 511<sup>2</sup>  
 vdr. **Spirulina**  
**Spiroloculina**  
 gen. 5. 755  
 alata 3. 671!  
 cretacea 4. 867  
 limbata 6. 757  
 rostrata 2. 255  
 Sandbergeri 3. 671!  
 spp. 5. 755  
**Spiropitys**  
 gen. 2. 895!  
 Zobelana 2. 894, 986;  
             3. 226  
**Spiroplecta** gen. 5. 755  
 Americana 7. 750  
 profundissima 5. 471  
**Spiropleurites**  
 spp. 4. 611  
**Spiropora**  
 abbreviata 5. 634  
 Bajocensis 5. 635  
 bathonica 5. 635  
 Bessinensis 5. 635  
 caespitosa 5. 634  
 Calloviensis 5. 635  
 capillaris 5. 634  
 compressa 5. 635  
 elegans 5. 634  
 laxipora 5. 635  
 rhomboidalis 5. 635  
 Sarthacensis 5. 635  
 straminea 5. 634  
 subirregularis 5. 635  
 Tessonii 5. 634  
 tetragona 5. 635  
 tetraquetra 5. 635  
 Thorenti 5. 475  
**Spirorbis**  
 ammonius 2. 929; 6. 370  
 anfractus 2. 166, 170,  
             171  
 annulatus 7. 863  
 globosus 4. 745  
 gracilis 6. 370  
 helix 4. 745  
 Hocninghausi 5. 384  
 laevigatus 9. 361

**Spirorbis**

- lituites 9. 361
- nodulus 6. 496
- omphaloides 4. 745;  
5. 384
- orbiculostoma 8. 766
- permianus 4. 118, 745;  
7. 223
- planorbiformis 2. 166,  
170
- subcarinatus 2. 166.  
170
- tenuis 6. 115
- Valvata 6. 245; 8. 766;  
9. 170, 359

**Spirula** gen. 4. 852**Spirulina**

- denticulata 1. 496
- grandis 4. 867
- Humboldti 2. 253;  
5. 435
- irregularis 4. 867
- simplex 7. 497
- sulcata 1. 496

**Spirulirostra**

- gen. 4. 853
- n. spp. 1. 576!

**Spodumen** 3. 53!; 8. 685,  
703!; 9. 586**Spondylis**

- spp. 3. 105

**Spondylobolus**

- gen. 3. 216!
- craniolaris 3. 216;  
6. 118

**Spondyluri**

- (Pisces) 3. 116!

**Spondylus**

- affinis 2. 168
- Aonis 1. 101
- asperulus 2. 155; 3. 86,  
369, 606; 6. 93,  
739; 8. 874
- bifrons 3. 606; 7. 502;  
9. 125
- Brunneri 4. 250
- comatus 9. 359
- risalpinus 0. 736;  
3. 606
- comptus 0. 99; 2. 229;  
3. 26; 6. 245,  
363
- dumosus 0. 724
- Dutempleanus 1. 730
- Estrellensis 7. 853
- gibbosus 2. 155, 168,  
171

**Spondylus**

- Goldfussi 4. 746; 7. 637;  
8. 373
- horridus 3. 606
- inaequistriatus 4. 355
- liasinus 6. 496; 8. 643
- limoides 3. 606
- lineatus 5. 728; 7. 787
- multistriatus 3. 606
- orbicularis 3. 318
- obliquus 4. 555, 830,  
835; 6. 218; 7. 617,  
690, 695; 8. 4
- paucispinatus 3. 606
- Quadalupae 0. 101
- quincocostatus 5. 595
- radula 3. 606; 9. 844
- rarispira 1. 764; 3. 369,  
606; 6. 93, 739;  
7. 229
- subspinosus 2. 154
- spinosus 1. 420, 139,  
140; 2. 154, 168,  
171; 4. 557; 5. 364,  
591, 623; 7. 787;  
8. 850, 874
- striatus 7. 785; 8. 474;  
9. 228
- tenuistriatus 1. 415,  
419
- tertiarius 1. 759
- tuberculatus 2. 229
- velatus 1. 486; 2. 229,  
349; 4. 765
- spp. 4. 250; 8. 384

**Spongarium** 6. 114

- aequistriatum 6. 114
- Edwardsi 6. 114
- interlineatum 6. 114
- interruptum 6. 114

**Spongia**

- arteriaeformis 0. 728
- floriceps 0. 170
- inciso-lobata 1. 757
- Ottoii 2. 896
- Saxonica 1. 140; 2. 896
- Nadeln: Fels-bildend  
0. 472

**Spongiae** 9. 464**Spongiaria** 7. 230, 233**Spongien** 7. 89**Spongiolithis** (Spongol.)

- avicularis 0. 249
- fustis 0. 249
- robusta 0. 249
- trianchora 0. 249

**Spongiten-Kalk** 7. 155**Spongites** 2. 860\*

- irregularis 4. 514
- radiciformis 5. 613
- Saxonicus 6. 640

**Spongitiën**

- (étage) 8. 726

**Spongodiscus** spp. 4. 611**Spongolithen** 8. 847

- Spongolithis 9. 225, 464
- acicularis 0. 473;  
4. 613, 739; 5. 471;  
6. 104

**aculeata** 6. 104**acus** 0. 473; 6. 104**amblyogongyla** 6. 104**amphioxys** 6. 104**St. Andreae** 6. 104**anchora** 6. 104**anthocephala** 6. 104**annulata** 6. 104**apiculata** 6. 104**aspera** 0. 473; 4. 613;  
6. 104**binodis** 6. 104**caput-serpentis** 6. 104**cenocephala** 0. 473;  
5. 471; 6. 104**clavus** 6. 104**cornu-cervi** 6. 104**crassipes** 6. 104**crux** 6. 104**eruca** 6. 104**filulosa** 6. 104**flexuosa** 6. 104**foraminosa** 6. 104**fustis** 0. 249, 473; 5. 471;  
6. 104**gigas** 4. 739; 6. 104**gladius** 6. 104**hamus** 6. 104**inflata** 6. 104**ingens** 6. 104**jaculum** 6. 104**lacustris** 6. 104**malles** 6. 104**mesogongyla** 4. 613;  
6. 104**Neptunia** 6. 104**nodosa** 6. 104**obtusa** 0. 473; 6. 104**palus** 6. 104**Philippinensis** 4. 613**polyactis** 6. 104**quadricuspidata** 6. 104**ramosa** 6. 104**robusta** 0. 249; 4. 739;  
5. 471; 6. 104

- Spongolithis**  
 septata 6. 104  
 setosa 6. 104  
 stellata 6. 104  
 trachystauron 6. 104  
 trianchora 0. 249; 6. 104  
 triceris 0. 473; 5. 471;  
 6. 104  
 uncinata 0. 473; 6. 104  
 uncus 6. 104  
 unguiculata 6. 104  
 vaginata 6. 104  
 verticillata 6. 104  
 spp. 4. 738; 8. 634  
**Spongophyllum** 2: 122\*  
 spp. 4. 497  
**Sporotrichites** 0. 626  
 densus 3. 745  
 divaricatus 3. 745  
 heterospermus 3. 225,  
 745  
 intricatus 3. 745  
**Sportella**  
 gen. 9. 125!  
 spp. 9. 125  
**Spreustein** 3. 465; 6. 181\*  
**Sprödglanzerz** 1. 398\*;  
 2. 532  
**Sprödglasserz** 3. 475  
**Sprudelstein** 1. 587!  
**Spur-Stein (Fährten)**  
 4. 569!  
**Squalidae: Zähne** 3. 110  
**Squalodon** sp. 5. 632  
 Grateloupi 1. 493;  
 2. 998; 5. 231;  
 7. 110  
**Squalus**  
 cornubicus 3. 81;  
 9. 361<sup>2</sup>  
**Squamulina**  
 gen. 5. 749, 755  
**Squatina**  
 acanthoderma 6. 486!  
 alifera 6. 487; 7. 367!  
 angelus 5. 614  
 (platyptera) 6. 487  
 speciosa 6. 825  
 spp. 9. 764  
**Staarsteine** 5. 503!, 576  
**Stagonolepis**  
 gen. 9. 875!  
 Robertsoni 3. 107; 9. 875!  
**Stahl** 5. 694\*  
 -Kobalt 1. 590\*; 3. 182!  
**Stalagmium**  
 gen. 6. 873  
**Stalagmium**  
 aviculoides 3. 605  
 grande 3. 605  
 Stalaktiten 9. 417!  
 Stämme: versteinte 4. 862;  
 8. 90, 754  
**Stangeria**  
 paradoxa 6. 606  
**Starhemberger**  
 -Schichten 4. 87, 456,  
 763; 6. 747  
**Stassfurtit** 7. 73!  
**Stauden-artige Structur von**  
 Kalk-Gebilden 0. 224  
**Stauria** 2. 121<sup>c</sup>  
**Stauridae (fam.)** 4. 497  
**Staurocephalus** 6. 224<sup>2</sup>  
 gen. 0. 779, 785;  
 3. 488  
 Murchisoni 1. 509;  
 6. 116  
 spp. 4. 493  
**Staurogmus** gen. 3. 487  
**Staurolith** 0. 452; 2. 521ff.;  
 5. 181  
**Stauroneis**  
 phoenicocenteron 0. 473  
 Zealandica 1. 229  
**Stauroptera**  
 construens 4. 613  
**Staurotid** 8. 579\*  
**St. Cassian**  
 -Formation 1. 328, 680;  
 2. 109; 3. 303  
 -Schichten 1. 134;  
 2. 456; 3. 168;  
 4. 456; 6. 361;  
 8. 88  
 s. Cassian-Schichten  
**Steatit** 5. 822; 7. 836  
**Steffensia** 0. 627  
**Silesiaca** 5. 630  
**Stegano dictyum**  
 gen. 6. 125  
 gen. coral. 3. 110  
 Carteri 3. 110  
 Cornubicum 3. 110!  
**Stegilla**  
 poacitarum 5. 637  
**Steginopora** gen. 4. 117!  
**Steginoporidae**  
 (fam.) 4. 115!  
**Steguri (Pisces)** 3. 116!  
**Stein-bildende Quellen**  
 9. 510  
**Stein-bohrende Thiere**  
 6. 999  
**Stein-Regen** 3. 460!  
**Steine: wachsen** 9. 446  
**Steinhaueria** 0. 632  
 globosa 0. 115  
 ohlonga 2. 753; 9. 501  
 subglobosa 1. 635;  
 3. 383  
 sp. 6. 506  
**Steinkohlen** 2. 996p.;  
 4. 834; 6. 79, 446!;  
 7. 605, 716; 8. 78!  
 95, 361  
**Analysen** 2. 329!  
**bildende Pflanzen** 4. 243  
**in Koaks verwandelt**  
 2. 85  
**im Erzgebirge** 5. 600  
**der Perm-Zeit** 8. 358  
**der Trias-Periode** 8. 358,  
 741  
**des Unterooliths** 8. 597!  
 -Fauna 0. 103; 6. 108  
 -Felder 8. 587  
 -Flora 0. 257, 873;  
 5. 241; 9. 379<sup>2</sup>  
 um Saarbrück 5. 867  
 Sachsens 5. 628  
 von Stradonitz 3. 120  
**-Florula von Radnitz**  
 6. 96  
**-Formation** 0. 89, 732;  
 1. 475, 477; 2. 968;  
 3. 623, 760; 4. 73,  
 124p., 564; 5. 625;  
 6. 69, 79, 353, 368!,  
 446, 458, 474!, 542,  
 572, 583, 601p.,  
 765; 7. 96, 194,  
 373p., 454, 459,  
 472, 590, 615<sup>2</sup>, 620,  
 626p., 729, 835,  
 862gp.; 8. 92, 93,  
 115p., 159, 172,  
 201, 229, 239p.,  
 334, 344, 350, 374p.,  
 375p., 400p., 474,  
 493, 497, 555, 603,  
 612p., 625p., 710,  
 713; 9. 126p., 131,  
 148, 215, 220, 341,  
 343, 346, 379, 506p.,  
 532, 671, 683, 824,  
 825, 869p.  
**Amerika's** 0. 711  
**der Apalachen** 9. 848  
**Australiens** 1. 726  
**in Bas-Rhin** 3. 737

## Steinkohlen

- Formation in Britisch Amerika 9. 834
- in Neuschottland 3. 511
- in Illinois 9. 849
- in Kentucky 9. 848
- in Missouri 9. 849
- der Nahe 3. 217
- Rocky Mountains 3. 613
- im Selke-Thal 0. 91
- zu Stockheim 3. 1
- Fossilien zwischen krystallinischen Gesteinen 1. 238
- Gebilde 1. 350; 2. 72
- Gebirge 2. 98!;
- 3. 574 ff.
- Russlands 1. 607
- Spaniens 1. 37
- Insekten 2. 768
- Lager 1. 466; 3. 324
- Nordamerikas 5. 528!
- am Ural 5. 460
- Lagerstätten 7. 590
- Reptilien 4. 422
- Verbreitung 4. 107
- Steinmark 1. 202!; 2. 535;
- 6. 48; 7. 719!;
- 9. 563!; 586
- Steinmannit 9. 306!
- Steinöl 2. 298
- Steinsalz 0. 482 ff., 614!;
- 2. 515; 3. 65, 721!;
- 5. 74!; 6. 692!;
- 714, 845; 7. 463,
- 500
- Bildung 4. 845
- Krystalle 3. 682
- Lager 1. 325; 2. 14;
- 3. 324, 382; 5. 207,
- 365; 6. 692, 697
- in Polen 5. 463
- in Sachsen 5. 477
- Lagerstätten 2. 972;
- 6. 88
- Vorkommen 7. 500
- in Serbien 8. 87
- Stellaster spp. 3. 109
- Stelleriden 9. 365
- Stellipora
- gen. 2. 120; 5. 635
- gen. sp. 2. 125, 126!
- Bosquetana 2. 126
- formosa 2. 126
- Huotiana 2. 126

## Stellipora

- lichenula 2. 126
- Stellit 8. 471\*
- Stellocavea
- bipartita 9. 120
- cultrata 9. 120
- Francquana 9. 120
- trifoliiformis 9. 120
- Stellonia rubens 4. 762
- Stelloria 2. 117\*
- Stemmatodus
- gen. 5. 486!
- rhomboides 5. 486
- rhombus 5. 486
- Stemmatopteris 0. 628
- peltigera 1. 476;
- 5. 630
- Stenacanthus
- nitidus 6. 609!; 7. 368!
- Stenaster gen. 9. 636
- pulchellus 9. 636
- Salteri 9. 636
- Stenecodon gen. 5. 230
- Steneofiber
- castorinus 5. 224, 371
- Eseri 5. 371
- Larteti 5. 371
- Nebrascensis 7. 115,
- 246!; 8. 376
- Nouleti 5. 371
- Viciacensis 5. 224
- spp. 8. 877
- Steneosaurus
- Bronni 5. 495\*
- elegans 5. 426, 767;
- 9. 109, 110
- rostrum-major 9. 109
- rostrum-minor 5. 233, 743
- Steneotherium
- gen. sp. 5. 224
- Stenoceras gen. 6. 371
- Stenochelus
- triacicus 8. 504
- Stenodactylus
- gen. Hirtsch. 9. 868
- curvatus 9. 868
- Stenodon gen. 5. 230, 372
- Stenonia
- gen. 0. 632; 9. 255
- Ungeri 2. 753
- Stenopelix Valdensis
- 7. 533!
- Stenopora 2. 120
- columnaris 4. 119, 744;
- 5. 498
- crassa 4. 744; 5. 498;
- 7. 374

## Stenopora

- fibrosa 6. 113
- granulosa 6. 113;
- 7. 105
- incrustans 4. 744;
- 5. 495
- indepens 4. 744;
- 5. 498
- inflata 6. 113
- Mackrothi 4. 119, 489,
- 744
- spinigera 5. 498; 7. 374
- tumida 6. 113
- Stenorhynchus sp. 5. 621
- Stenosaurus (richtiger) statt
- Steneosaurus
- Stenostoma
- gen. pisc. 3. 109
- crassum 8. 766
- spinigerum 8. 766
- Stenus prodromus 6. 503
- Stephanida
- gen. 6. 628!
- duplicata 5. 240; 6. 626
- gracilis 5. 240; 6. 626
- spp. 6. 627
- Stephanocoenia
- elegans 5. 475 ff.
- formosa 3. 582; 4. 867
- gibbosa 2. 250
- Meyeri 2. 250
- Stephanocrinus
- gen. 1. 496!
- angulatus 1. 496
- spp. 5. 248; 9. 236
- Stephanodon
- Mombachiensis 2. 303;
- 5. 229; 9. 427
- Stephanometopon
- gen. 5. 128!
- granulatum 5. 127
- Stephanophyllia 2. 119
- sp. 1. 627
- Stephanopyxis
- apiculata 6. 103
- appendiculata 6. 103
- hispida 6. 103
- Stephanoseris 2. 119\*
- Stephanosira
- Europaea 0. 250
- Steppen 8. 212
- Sterculia acerites 4. 627
- Labrusca 4. 877; 9. 375
- laurina 9. 375
- modesta 3. 505
- tenuinervia 3. 505
- Vindobonensis 2. 628

- Stereocalamaeae**  
 (fam.) 6: 628!  
**Stereoceras**  
 gen. 4. 248  
 Galli 4. 248  
 typus 4. 248, 757!  
**Stereodelphis**  
 gen. sp. 5. 231  
 brevidens 2. 998; 7. 110  
**Stereognathus**  
 oolithicus 7. 109, 383  
**Stereopsammia** 1. 627;  
 2. 119\*  
**Sternberger**  
 Kuchen 3. 608p., 625;  
 7. 495  
**Sternbergia**  
 gen. 8. 871\*  
 transversa 6. 99  
**Sternschnuppen** 2. 343  
**Sternsteine** 5. 505  
**Sterope** 0. 20\*  
**Steropezoum**  
 elegans 9. 867  
 ingens 9. 867  
**Stichostegia** (fam.) 7. 376  
**Stichopora**  
 gen. 4. 115!  
 spp. 2. 125  
**Stichopteris**  
 gen. 8. 503!  
 Ottonis 8. 503  
**Stictopora** gen. 6. 114  
**Stigmara**  
 gen. 0. 629; 9. 804  
 anabathra 1. 476; 2. 891;  
 5. 631, 868; 6. 96,  
 99; 5. 240; 6. 627  
 conferta 6. 99  
 ficoides 0. 110, 257;  
 1. 608, 609; 2. 270,  
 891; 4. 243!; 5. 243,  
 631, 712, 868; 6. 96,  
 99, 375, 627; 8. 759;  
 9. 367!, 381  
 inaequalis 5. 243  
 sigillarioides 2. 891  
 stellata 1. 608  
 spp. 3. 511; 9. 379, 381  
**Stigmariaceae** (fam.) 5. 240  
**Stigmatocanna**  
 gen. 2. 891!  
 Volkmannana 2. 890  
**Stigmatodendron**  
 Ledebouri 1. 608  
**Stigmolepis** gen. 8. 112  
 Oweni 8. 112  
**Stilbit** 0. 336!, 455!; 1. 405\*,  
 820\*; 2. 526, 534;  
 4. 28\*; 5. 184;  
 6. 11, 47!; 0. 94,  
 77!, 633  
**Stilpnomelan** 0. 705!;  
 3. 174; 6. 347!  
**Stilpnosiderit** 0. 273;  
 2. 530; 4. 814  
**Stinkkalk** 8. 608  
**Stinkstein** 4. 449, 743  
**Stiperstones** 9. 106, 339  
**Stipite** 8. 597!  
**Stirechinus** gen. 9. 255  
**Stockhorn-Kalk** 4. 356, 456  
**Stomatia**  
 Buvignieri 3. 235  
 compressa 5. 501  
 spp. 6. 753  
**Stomatopora**  
 antiqua 5. 633-  
 Bouchardi 5. 634  
 Calloviensis 5. 634  
 compressa 1. 414, 419  
 Desoundini 5. 634  
 dichotoma 5. 633  
 dichotomoides 5. 633;  
 8. 358  
 intermedia 5. 634  
 pachystoma 6. 245  
 Terquemi 5. 634  
 Waltoni 5. 633  
**Stomechinus**  
 gen. 7. 122; 9. 255  
 gyratus 8. 486  
 perlatus 8. 486  
 pyramidatus 7. 852  
 serialis 8. 486  
**Stonesfield-slate** 8. 482  
**Stortodon**  
 gen. 6. 364!  
 Liskaviensis 6. 363  
**Stotzen** (Stein) 7. 86  
**St.-Peters-Sandstein**  
 9. 341  
**Strahlkies** 1. 391\*, 398\*,  
 399\*; 5. 412, 824  
**Strahlstein** 2. 521ff.; 4. 258;  
 8. 684; 8. 701!;  
 9. 84  
**Strakonitzit** 4. 353!  
**Stramonita petrosa** 7. 242  
**Strand-Gebilde** 0. 80\*  
 -Sandsteine 2. 91!  
 4. 201  
**Strangerites**  
 gen. 6. 616, 618!  
**Strangerites**  
 marantaceus 6. 618  
 obliquus 8. 358  
 vittatus 6. 618  
**Straparollus**  
 acutus 6. 121  
 calyx 6. 121  
 carbonarius 6. 121  
 catillus 6. 121  
 costellatus 3. 760;  
 6. 121  
 crotalostomus 6. 121  
 Dionysi 6. 121  
 glabratus 4. 850  
 nodosus 6. 121  
 pentangulatus 6. 121  
 pilcopsideus 6. 121  
 planorbites 7. 223  
 pugilis 6. 121  
 subaequalis 5. 501  
 tabulatus 6. 121  
**Strassen** 4. 850  
**Stratigraphie: Beziehungen**  
 zur Paläontologie 4. 616  
**Stratiolites Najadum** 5. 639  
**Stratipes** gen. 9. 868  
 latus 9. 868  
**Stratopelt** 3. 61!  
**Streptopecteria**  
 gen. 3. 238!  
 laevigata 6. 119  
 pulchella 6. 119  
**Streichen der Gänge** 9. 216  
**Streifung der Gesteine**  
 2. 350; 8. 82  
**Strephodes** 2. 121  
 Austini 4. 85  
 gracilis 2. 989  
 Pickthornii 4. 85  
 pseudoceratites 2. 128  
 trochiformis 2. 128  
 undulatum 6. 255  
**Strephodus** gen.  
 Craigensis 6. 114  
 gracilis 6. 114  
 helianthoides 6. 114  
 multilamellatus 6. 114  
 pseudoceratites 6. 114  
 trochiformis 6. 114  
 vermicularis 6. 114  
 vermiculoides 6. 114  
**Strephona Piedroana** 7. 242  
**Strephopteris** 0. 628  
 ambigua, 5. 630  
**Streptastraea**  
 gen. 6. 376  
 longiradiata 6. 375

- Streptelasma* 2. 121\*  
 gen. 6. 114  
*corniculum* 8. 267, 594  
 spp. 5. 248  
*Streptorhynchus*  
*pelargonatus* 4. 119,  
 746; 7. 382  
*Streptospondylus*  
*Geoffroyi* 5. 233  
*Jurinei* 5. 233  
*major* 3. 214\*  
*Streptothrix spiralis* 3, 225,  
 745  
*Striata-Kalk* 3. 11, 13, 23  
*Striatopora*  
 gen. 1. 767!  
*flexuosa* 1. 767  
 spp. 5. 248  
*Stricklandia*  
 gen. 9. 758  
*brevis* 9. 758  
*Canadensis* 9. 758  
*Gaspensis* 9. 758  
 spp. 9. 758  
*Strictopora* spp. 5. 248  
*Strigilla* spp. 9. 125  
*Stringocephalen-Kalk*  
 1. 225, 226, 4. 454;  
 6. 209; 368  
 -Kalkstein 3. 817  
 -Schichten 6. 255  
*Stringocephalidae*  
 (fam.) 4. 60!, 504  
*Stringocephalus*  
*brevirostris* 6. 374  
*Buchi* 3. 812, 814  
*Burtini* 1. 225; 2. 108,  
 192; 3. 380!, 817,  
 4. 60, 504; 5. 322;  
 6. 79, 209, 373,  
 501, 508; 7. 457  
*dorsalis* 6. 373  
*giganteus* 4. 504; 6. 117,  
 373  
*hians* 6. 373  
*Strobilites Bucklandi*  
 2. 887  
*Strobilodus*  
 gen. 3. 117, 118\*  
 spp. 9. 764  
*Stroganowit* 4. 440  
*Stromatopora* 6. 113  
*concentrica* 0. 731;  
 3. 344; 5. 854;  
 6. 374; 8. 262  
*dichotoma* 4. 744  
*placenta* 6. 113, 225  
*Stromatopora*  
*polymorpha* 2. 108, 192;  
 6. 113, 255; 7. 386,  
 455ff.; 8. 262  
*ramosa* 8. 113  
*striatella* 7. 386; 8. 262  
*verticillata* 2. 989;  
 6. 113  
 spp. 5. 248  
*Strombastraea* 2. 122  
*Strombites scalatus* 3. 20;  
 6. 207; 7. 761  
*Strombodes* 2. 121, 122\*  
*emarcium* 6. 114  
*floriforme* 6. 114  
*helianthoides* 2. 122  
*incurvus* 7. 232  
*Wenlockensis* 6. 114  
 spp. 7. 104  
*Strombus*  
*ambiguus* 7. 635  
*arescens* 3. 807  
*Bartoniensis* 1. 716;  
 3. 604  
*Bonellii* 3. 75; 9. 839  
*densatus* 9. 498  
*dubius* 7. 635  
*Fortisi* 3. 604  
*giganteus* 2. 163  
*gigas* 4. 717  
*luctor* 7. 635<sup>1</sup>  
*ventricosus* 4. 874  
 spp. 6. 479  
*Ströme (Flüsse)* 1. 455  
*Strömungen (See-)* 2. 224!  
*Strongyloceros*  
*intermedius* 5. 373  
*Issiodorensis* 5. 373  
*macroglochis* 5. 373  
*Perrieri* 5. 373  
*spelaeus* 1. 680; 5. 373  
*Strontian*  
*schwefelsaurer* 1. 708;  
 3. 175; 7. 329  
 -Apatit 9. 191!  
 -Formiat 7. 76  
 -Schwerspath 1. 353!  
*Strontianit* 2. 223! 4. 178\*  
 5. 75; 6. 48  
*Strophalosia* gen. 6. 636  
 gen. et spp. 6. 118  
*Cancrini* 7. 223, 381,  
 382, 637; 8. 373, 374  
*excavata* 4. 61, 119,  
 504, 746; 7. 381,  
 382, 637; 8. 373,  
 374  
*Strophalosia*  
*Gerardi* 4. 504  
*Goldfussi* 4. 746; 7. 223,  
 382, 637; 8. 373<sup>1</sup>,  
 374  
*horrescens* 7. 382  
*lamellosa* 8. 373<sup>1</sup>!  
*Leplayei* 8. 844  
*Morrisana* 4. 119; 504,  
 746; 7. 223, 381,  
 382 637; 8. 374  
*parva* 4. 746; 7. 223,  
 381, 382; 8. 373  
*tholus* 7. 374  
*Whitleyensis* 7. 381  
*Stropheodonta*  
 gen. 5. 252!  
*prisca* 5. 248, 252  
 cfr. *Strophodonta*  
*Strophoconus*  
 gen. 5. 755  
*oliva* 4. 738  
*teretiusculus* 4. 737;  
 7. 292!, 309  
*Strophodonta* gen. 3. 213!  
*Strophodus*  
*angustissimus* 3. 17;  
 6. 745  
*elytra* 6. 745  
*subreticulatus* 5. 234;  
 8. 383  
*Strophomena*  
 gen. 3. 212\*  
 gen. et spp. 6. 118  
*aculeata* 4. 746  
*alternata* 4. 504; 8. 855  
*analoga* 4. 504; 5. 873  
*depressa* 6. 374; 8. 753,  
 855<sup>2</sup>; 9. 66  
*Donneti* 4. 85; 9. 222  
*gigas* 3. 111  
*laticosta* 6. 374  
*nobilis* 3. 111  
*obovata* 8. 745  
*pecten* 8. 594  
*piligera* 6. 374  
*planumbona* 4. 61, 504  
*simulans* 3. 216  
*spinifera* 4. 746  
*subarachnoidea* 6. 374  
*taeniola* 6. 374  
*ziczac* 6. 374  
*Zinkeni* 8. 753  
*Strophomenidae*  
 (fam.) 4. 60!, 504  
*Strophostoma*  
*tricarinarum* 3. 532

- Strophostoma**  
 spp. 8. 507  
**Strophostylus** gen. 9. 755  
**Strosipherus** gen. 8. 113  
   *indentatus* 8. 113  
   *laevis* 8. 113  
   *serratus* 8. 113  
**Struktur**  
   der Gesteine 5. 829  
   -Gesetze: der Erde 7. 790  
**Struthiolaria**  
   *straminea* 1. 229  
**Struveit** 1. 51!; 7. 175\*  
**Strygocephalus**  
   vdr. *Stringocephalus*  
**Stubensandstein** 9. 4  
**Stufenweise Entwicklung**  
   der organischen Reiche  
     1. 628!; 631!; 633!  
**Sturio** gen. 8. 760\*  
**Sturzwälle**  
   der Basalte 7. 28  
**Stylarnea**  
   gen. 2. 119\*; 3. 876  
**Stylaster** gen. 2. 116\*;  
     249!; 250  
**Stylastraea** 2. 122  
   *basaltiformis* 6. 114  
**Stylaxis** 2. 122\*  
   *Flemingi* 6. 114  
   *irregularis* 6. 114  
   *major* 6. 114  
**Stylemys Nebrascensis**  
   5. 115; 8. 376  
   *Niobrarensis* 9. 252!  
**Stylina** 2. 117\*  
   *Bucheti* 8. 591  
   *crasso-lamella* 0. 757  
   *Grayensis* 8. 591  
   *Haimei* 8. 591  
   *inflata* 8. 591  
   *intricata* 8. 591  
   *Maillei* 8. 591  
   *Perroni* 8. 591  
   *Provincialis* 0. 757  
   *Renauxi* 0. 764  
   *speciosa* 8. 591  
   *striata* 0. 764  
   *tecta* 7. 233  
   *thyrsiformis* 0. 764;  
     7. 233  
   spp. 2. 758  
**Stylocoenia** 2. 117\*  
   *emarcata* 3. 606;  
     5. 475; 7. 230  
   *lobato-rotundata* 6. 740  
   *portlandica* 8. 591  
**Stylocoenia**  
   *Taurinensis* 6. 245  
   *Vicaryi* 3. 606  
   spp. 1. 627  
**Stylocrinus**  
   gen. 6. 376!; 7. 860  
   *scaber* 6. 374  
**Stylocyathus**  
   gen. 2. 115\*; 7. 499!  
   *turbinolioides* 7. 499  
**Stylogyra** 2. 116\*  
**Styrolithen** 0. 484, 485;  
   1. 819; 2. 21, 49;  
   3. 27  
   -Kalk 3. 13  
**Stylonurus** gen. 9. 507  
   *Pororiensis* 6. 598  
**Stylophora** 2. 251!  
   *contorta* 3. 606  
   *raristella* 2. 251  
   *rugosa* 2. 251  
**Stylophyllum**  
   gen. 4. 872  
   *polyacanthum* 3. 582;  
     4. 869  
**Stylopora** 2. 251  
**Stylosmilia** 2. 116\*  
**Stypticit** 7. 582!  
**Styracodus** gen. 7. 485  
**Styrax** 0. 634  
   *pristinum* 2. 628;  
     3. 384  
**Styrechinus** 7. 122  
**Subangularis-Bank** 6. 742  
**Subapennin (das)** 3. 73  
**Subapenninen**  
   -Formation 0. 476;  
     3. 332; 9. 230  
**Subcarboniferous**  
   limestone 7. 729  
**Subclymenia** gen. 8. 617  
**Subfossile**  
   Organismen 7. 183  
**Subherzynische**  
   Gebirge 4. 201  
   Kreide-Formation 7. 641  
**Sublimirte**  
   Mineralien 8. 218  
**Submarine**  
   Hebungssysteme 5. 643  
**Subspezies**  
   der Mineralien 3. 843  
**Substitution der orga-**  
   nischen Formen 4. 607  
**Substitutions - Erscheinun-**  
   gen: bei Gesteins-Meta-  
   morphosen 4. 262  
**Subulites gigas** 8. 594  
   *ventricosus* 3. 343  
   spp. 5. 248  
**Succession der Mineral-**  
   Bildungen 3. 388ff.  
**Succinea**  
   *amphibia* 1. 760; 9. 475  
   *elongata* 8. 590  
   *imperspicua* 4. 864  
   *minima* 4. 249  
   *Nagpurensis* 9. 750  
   *oblonga* 3. 763; 4. 166;  
     9. 37, 199  
   *Pfeifferi* 5. 768  
   *putris* 3. 763  
**Süd-Amerika:**  
   Geologische Karte 5. 90  
**Sudis** gen. 3. 118\*  
**Südstern (Diamant)** 6. 842  
**Suessia** gen. 5. 509!  
   *costata* 5. 509!  
   *imbricata* 5. 509!  
**Suessonien** 3. 607;  
   5. 223 p.  
**Suillii (fam.)** 0. 867  
**Sulcator arenarius** 9. 874  
**Sulfoantimoniure**  
   de nickel 6. 555  
**Sulphat-Silikat** 1. 445  
**Sulphatischer**  
   Eisensinter 8. 693!  
**Sumperz** 4. 721  
**Sumpfgas** 1. 871  
**Sundvichit** 8. 313\*  
**Superga** 9. 118  
**Supranummuliten**  
   -Kalk 7. 501  
**Supranummulitische**  
   Sandsteine 9. 470  
**Surface Geology** 8. 81  
**Surfusion** 4. 731!; 5. 454;  
   6. 588  
**Surirella**  
   *bifrons* 0. 473; 4. 613  
   *craticula* 4. 613  
   *euglypta* 0. 473  
   *gemma* 0. 473  
   *librile* 0. 491; 4. 613  
   *multifasciata* 0. 473  
   *rhopala* 4. 613  
   *sigmoidea* 0. 473  
   *solea* 0. 473  
   *splendida* 0. 473;  
     4. 613  
   *striatula* 0. 473  
   *undata* 4. 613  
   spp. 4. 737

- Sus* gen. 7. 867, 869;  
     8. 232!  
*Aethiopicus* 8. 233  
*Americanus* 5. 112;  
     6. 109; 8. 233  
*antediluvianus* 5. 228;  
     8. 233  
*antiquus* 6. 491; 8. 233  
*armatus* 8. 232  
*Arvernensis* 1. 504;  
     5. 228, 373  
*Belsiacus* 5. 228;  
     8. 233  
*choeroides* 3. 617;  
     5. 228; 8. 232;  
     9. 871  
*choerotherium* 5. 228;  
     8. 232  
*collaris* 8. 233  
*Doati* 5. 228; 8. 232  
*Erymanthinus* (GEOFFR.)  
     4. 638; 5. 375;  
     7. 235, 370, 759;  
     8. 232  
*fossilis* 4. 473  
*Hysudricus* 8. 233  
*larvatus* 1. 492; 5. 228;  
     8. 232  
*lemuroides* 5. 228; 8. 233  
*leptodon* 8. 232  
*Lockharti* 5. 228;  
     8. 232  
*major* 5. 228; 8. 233  
*mastodontus* 8. 233  
*ogygius* 8. 232  
*palaeochoerus* 0. 203;  
     1. 502; 3. 617;  
     6. 491; 7. 375;  
     8. 233  
*Papuensis* 8. 232  
*penicillatus* 8. 232  
*priscus* 2. 998; 5. 228,  
     373, 624; 8. 233;  
     9. 640  
*Provincialis* 1. 492, 493;  
     2. 998; 5. 228, 373;  
     8. 233  
*Serresi* 2. 998  
*scrofa* 1. 502; 3. 766;  
     5. 228, 624;  
     8. 232  
*Simorreensis* 5. 228;  
     8. 232  
*Sivalensis* 8. 233  
*Soemmeringi* 8. 233  
*Tapirotherium* 5. 233;  
     8. 233
- Sus*  
   *tener* 8. 233  
   *trux* 8. 233  
   *Wylensis* 9. 430  
   *Suspension* 3. 805  
     vgl. Rhein- u. Donau-  
       Schlamm  
   *Süßwasser*  
     -Bildungen  
       in der Jura-Formation  
         1. 466  
       tertiäre 1. 712  
     -Formation  
       tertiäre 4. 248  
     -Gebilde 4. 846; 5. 357;  
       9. 216  
       unter der Kreide  
         8. 847  
       zwischen Portland u.  
       Neocomien-Formation  
         0. 490  
     -Jurabildungen 8. 597\*  
     -Kalk 0. 355; 1. 43,  
       122, 503 p.; 735;  
       2. 637 p.; 3. 130,  
       134!; 146; 9. 853  
     -Konchylien 2. 765;  
       3. 751  
     -Mergel,  
       biolithischer 4. 612  
     -Mollasse 5. 636 p.;  
       6. 109  
     -Quarz 4. 213; 7. 636 p.  
     -Quarzgestein 0. 788  
   Sutton (Knochen) 0. 90  
   Suzanit 4. 353  
   Sycotypus  
     *penitus* 6. 753  
   Syenit 0. 495; 2. 357,  
       652, 863; 3. 552;  
       4. 301!, 302; 7. 357\*,  
       361!, 737\*; 8. 85,  
       339<sup>2</sup>, 839; 9. 482  
       um Lyon 0. 74\*  
     -Granit 7. 360!, 737\*;  
       8. 339<sup>2</sup>  
     -Porphyr 4. 302!;  
       7. 357\*, 361!, 737\*  
   (Zirkonsyenit) 2. 712  
   Sylvanit 5. 347!  
   Symbolophora  
     *microhexas* 6. 103  
     *micropentas* 6. 103  
     *microtetras* 6. 103  
     *microtrias* 6. 103  
   Symmetrie  
     -Gesetz 4. 177
- Symplocos*  
   *Casparyi* 8. 498  
   *elongata* 8. 498  
   *globosa* 8. 498  
*Symphyllia*  
   gen. 0. 758!; 2. 117\*  
   *bisinuosa* 0. 759  
   *macroleina* 0. 759  
*Symphysurus*  
   gen. 0. 778!, 785;  
       3. 487; 6. 224\*  
   spp. 4. 493; 9. 504  
*Symphodium* 2. 123  
*Synaphodus*  
   gen. 5. 228; 6. 638  
   *brachygnathus* 5. 373  
   *Gergovianus* 5. 373  
*Synapta* 8. 239  
*Synastraea*  
   gen. 0. 763!, 765;  
       2. 118  
   *agaricites* 0. 765, 766;  
       3. 718  
   *ambigua* 0. 766  
   *arachnoides* 0. 766  
   *Aransiaca* 0. 766  
   *boletiformis* 0. 766  
   *composita* 0. 765;  
       3. 718  
   *concentrica* 0. 766  
   *concinna* 0. 766  
   *conferta* 0. 766  
   *conica* 0. 765  
   *decipiens* 0. 765  
   *Defranceana* 0. 766  
   *discoidea* 0. 766  
   *Firmasana* 0. 765  
   *flexuosa* 0. 766  
   *Genevensis* 0. 766  
   *geometrica* 0. 766  
   *Hennocquei* 7. 210  
   *lamello-striata* 0. 766  
   *Leunisi* 0. 765  
   *lobata* 0. 766  
   *Ludovicina* 0. 766  
   *media* 0. 765  
   *pseudomaeandrina* 0. 766  
   *Requieni* 0. 766  
   *rotata* 0. 766  
   *Savignyi* 0. 766  
   *superposita* 0. 766  
   *Teissierana* 0. 766  
   *tenuissima* 0. 766  
   *textilis* 0. 766  
   *velamentosa* 0. 766  
*Synbathocrinus*  
   *conicus* 6. 115, 602, 762



- Synbathocrinus**  
*granulatus* 0. 377  
*tabulatus* 6. 233, 376;  
 7. 860  
*Tennesseae* 0. 377  
**Syncardia**  
*gen.* 6. 628!  
*pusilla* 6. 626  
**Syncladia**  
*hypnoides* 5. 98; 6. 500  
*Lusitanica* 5. 98  
*virgulacea* 4. 744;  
 6. 115; 8. 766  
**Syndosmya**  
*alba* 6. 859; 7. 506  
*prismatica* 6. 859  
*spp.* 6. 752; 7. 632;  
 8. 616  
**Synedra**  
*acuta* 4. 613  
*aequalis* 0. 473  
*amphirhynchus* 0. 473  
*Armoricana* 0. 473  
*capitata* 4. 613  
*entomon* 0. 250; 4. 613  
*Gailloni* 0. 473  
*lineata* 6. 103  
*notata* 0. 473  
*oxyrhynchus* 0. 473  
*spectabilis* 4. 613  
*tenuis* 0. 473  
*ulna* 0. 491; 4. 613;  
 6. 103  
*virginalis* 0. 473  
*spp.* 4. 739  
**Syngnathus**  
*anguineus* 6. 89  
*opisthopterus* 5. 380  
**Synhelia** 2. 116\*, 249, 250  
*gibbosa* 2. 250; 4. 867  
*Meyeri* 2. 250  
*Sharpeana* 2. 250  
*spp.* 1. 627  
**Syncladia**  
*gen.* 1. 489!  
**Synodontis**  
*priscus* 8. 587  
**Synthese**  
*der Mineralien* 9. 210  
**Sydon**  
*Biarmicum* 0. 874  
**Syphax** *gen.* 5. 123  
*fuliginosus* 5. 123  
*gracilis* 5. 123  
*hirtus* 5. 123  
*megacephalus* 5. 123  
*radiatus* 5. 123  
**Syphax thoracicus** 5. 123  
**Syphoniotyphus**  
*(Bryoz.) gen.* 3. 109  
**Syringodendron** 0. 629  
*complanatum* 5. 631  
*cyclostigma* 5. 631;  
 8. 401  
*pachyderma* 5. 631  
*pes-capreoli* 5. 631;  
 6. 99; 8. 401  
*striatum* 6. 99  
*spp.* 9. 381  
**Syringophyllum** 2. 122  
*organum* 8. 267  
*spp.* 4. 497; 7. 104  
**Syringopora** 2. 120\*  
*bifurcata* 6. 113; 8. 265  
*cancellata* 7. 386;  
 8. 266  
*catenata* 6. 113  
*fascicularis* 8. 266  
*filiformis* 8. 263  
*flabellata* 7. 233  
*geniculata* 6. 113;  
 9. 222  
*parallela* 7. 373  
*ramulosa* 6. 113  
*reticulata* 8. 265;  
 9. 222  
*reticulosa* 6. 113  
*spp.* 2. 990; 5. 248;  
 7. 104  
**Syromastes**  
*affinis* 3. 873  
*Buchi* 3. 873  
*coloratus* 3. 873  
*Seyfriedi* 3. 865, 873  
**System**  
*der Fische* 9. 381  
*der Haupt-Alpen* 1. 94  
*des Hunsrück's* 1. 94,  
 104; 3. 204!  
*der Niederlande* 1. 96,  
 104  
*des Rheines* 1. 94, 104;  
 3. 206!  
*der West-Alpen* 1. 94  
**Systeme**  
*der Gebirgsketten*  
 4. 385 ff.  
*(Hebungs-)* 3. 204!  
*-Nord-Englands* 1. 94, 104  
*der Tatra* 1. 94; 3. 208!  
*der Thiere* 9. 363  
**Système**  
*Ahrien* 7. 219  
*Alaricien* 0. 487 ff.
- Système**  
*des Alleghany's et des*  
*Monts Ozarks* 5. 354  
*du nord de l'Angleterre*  
 3. 206!  
*des Alpes occidentales*  
 3. 209!  
*des Alpes principales*  
 3. 209!  
*du Bocage* 3. 205!  
*Bolderien* 1. 620  
*des Ballons* 3. 205!  
*des Belchens* 1. 94,  
 104  
*Bruxellien* 1. 620  
*calcareux inférieur*  
 1. 105  
*calcareux supérieur de*  
*Tournay* 1. 105  
*Campinien* 1. 620  
*du Coast Range de Cali-*  
*fornie* 5. 355  
*Coblentzien* 7. 219  
*Condrosien* 5. 719;  
 7. 219, 457  
*de la Côte d'or* 1. 94;  
 3. 206!  
*des Deux-Montagnes et*  
*de Montmorency* 5. 354  
*Devillien* 7. 219  
*Diestien* 1. 620  
*Eifelien* 7. 219  
*épicrétacé* 9. 470  
*de l'Erzgebirge* 3. 206!  
*de l'Étna* 3. 209!  
*du Finistère* 1. 94;  
 3. 204!  
*du Forez* 1. 94, 104,  
 238; 3. 205!  
*fucoidien* 9. 470  
*Gédinien* 7. 219  
*de l'Hémus* 3. 208  
*Hesbayen* 1. 620  
*de l'île de Corse* 3. 208!  
*de l'île de Sardaigne*  
 3. 208!  
*de l'île de Wight* 3. 208!  
*Landenien* 1. 620  
*du Longmynd* 1. 94,  
 104; 3. 204!  
*des Montagnes Lauren-*  
*tines* 5. 354  
*des Montagnes rocheuses*  
*et de la Sierra Madre*  
 5. 355

## Système

des Montagnes vertes  
au méridien de la Nouvelle Angleterre 5. 354  
de Montréal 5. 354  
des Monts Katskill 5. 354  
des Monts Nôtre-Dame 5. 354  
du Mont-Pilas 3. 206!  
du Mont-Viso 1.94; 3.207!  
du Morbihan 1. 94,  
104; 3. 204!  
du Morvan 3. 206!  
des Pays-Bas 3. 206!  
du Pinde 3. 207!  
de la Pointe Keewenaw  
et du Cap Blomidon 5. 355

## Système

des Pyrénées 1. 94;  
3. 208!  
quarzo-schisteux  
inférieur 1. 105  
quarzo-schisteux  
supérieur 1. 105  
Revinien 7. 219  
du Rilo Dag 3. 208!  
Rupélien 1. 620  
Salmien 7. 219  
du Sancerras 1. 94  
Scaldisien 1. 620  
de la Sierra de Mogoyon  
ou Blanca 5. 355  
de la Sierra Nevada 5.355  
de la Sierra de San  
Francisco et du Mont  
Taylor 5. 355

## Système

du sud du pays de Galles 3. 206!  
Taconic 5. 593!  
du Ténare 1.94; 3.209  
du Thüringer Walde 1. 94; 3. 206!  
Tongrien 0. 95, 860;  
1. 620  
de la Vendée 1. 94;  
3. 204!  
du Vercors 3. 209!  
du Vesuve 3. 209!  
de Westmoreland-Huns-  
rück 1. 104, 106;  
3. 204!  
Ypresien 1. 620

## T.

## Täbinger

Sandstein 7. 93; 9. 7

## Tabulata

(Coralliaria) 2. 120

Tachyaphalit 3. 595!

Tachydrit 7. 715!

Tachylith 3. 174

## Taconic

Slate 4. 124

System 5.593!; 6. 171

## Taeniaster

gen. 9. 636

cylindricus 9. 636

spinosus 9. 636

## Taeniodon

gen. 4. 755; 6. 249\*

Ewaldi 6. 60; 9. 9

## Taeniodus (Glir.)

curvistriatus 5. 371

## Taeniopteris

abnormis 8. 503

affinis 4. 252

asplenioides 6. 253

Bertrandi 7. 231

crassicosta 4. 252

crassipes 8. 741

Eckharti 8. 503

intermedia 6. 253

marantacea 8. 140

Münsteri 6. 353; 9. 45

scitaminea 6. 253

vittata 6. 253, 618;

8. 140, 741

Zoebingana 2. 887

## Taeniopterix

ciliata 6. 621

elongata 6. 621

Tafelspath 8. 700\*

Täkehe (Vogel) 1. 256

## • Talantatos

gen. 7. 634

## Talanteus

gen. 7. 634

## Talcbeer

-Stock 9. 752

Talk 0. 69!; 1. 204\*,

389\*, 403\*; 2. 522,

879; 4. 70, 404;

5. 822

Talkapatit 6. 561

Talkdiallag 4. 71

## Talkerde

-Hydrat 2. 66°

-Silikate 1. 203!

Talkeisendiallag 4. 71

Talkglimmer 8. 699!

Talkgneis 9. 482

Talkschiefer 0. 475, 517,

537, 541; 2. 731

Talkspath 0.552; 1.587!;

3. 535!; 5. 821

Talkwagnerit 9. 191!

## Talkiger

Schiefer 1. 91!

Talorthosit 2. 83, 731,  
732

## Talpa

acutidens 5. 371

## Talpa

acutidentata 5. 224,  
371

antiqua 5. 224, 371

condyluroides 5. 371

Europaea 1. 679;

3. 164; 5. 224

fossilis 5. 224, 371

minuta 5. 224

Sansaniensis 5. 224

telluris 5. 224

vulgaris 5. 224

## Talpina

spp. 3. 758; 5. 376

## Talzit

2. 848

## Tamiosoma gen. 7. 853!

gregaria 7. 853

## Tammela

-Tantalit 2. 863!;

8. 831!

## Tamniscus

dubius 4. 119, 744

## Tancredia

gen. 2. 227!; 4. 112!;

6. 495, 496

angulata 7. 743

axiniformis 6. 852;

7. 743

brevis 7. 743

curtansata 7. 743

donaciformis 2. 227,

230; 4. 112!

extensa 2. 227; 4. 112;

7. 743

- Tancredia**  
*Marcignyana* 9. 452 ff.  
*planata* 7. 743  
*securiformis* 6. 454  
*sulcata* 2. 227  
*triasina* 7. 760  
*truncata* 2. 227; 7. 743
- Tang**  
 als Düngmittel 2. 338.  
 -Bänke, fossile 2. 338!
- Tantal-Erze** 2. 861
- Tantalit** 2. 215!, 863!;  
 7. 332!; 8. 830!;  
 9. 76!
- Tantalsäure**  
 -haltige Mineralien  
 9. 76!  
 -Krystalle 1. 693\*
- Tantalus**  
*Bresciensis* 7. 634  
*fossilis* 5. 231
- Tanystropeus**  
 gen. 4. 52ff.
- Taonurus**  
 gen. 8. 639!  
*Brianteus* 8. 640  
*flabelliformis* 8. 640  
*liasinus* 8. 640
- Tapes**  
*aureus* 4. 506  
*decussatus* 7. 510  
*diversus* 7. 242  
*lineatus* 7. 853  
*perovalis* 4. 506  
*pullastra* 7. 510  
*subundatus* 5. 316;  
 6. 245; 9. 360  
*texturatus* 4. 506  
*virgineus* 4. 507  
 spp. 8. 616
- Tapiroporcus** gen. 2. 359  
 spp. 1. 502
- Tapirotherium**  
 gen. 0. 879; 5. 226  
*Blainvilleanum* 5. 226  
*Blainvillei* 7. 249  
*Larteti* 5. 226  
 spp. 8. 233
- Tapirulus**  
*hyracinus* 0. 499;  
 5. 226
- Tapirus**  
 gen. 7. 869  
*Americanus* 5. 112;  
 9. 496  
*Arvernensis* 5. 225,  
 373; 9. 116
- Tapirus**  
*elegans* 5. 373  
*Haysi* 5. 112; 6. 109  
*Helveticus* 1. 75, 76,  
 503; 2. 303; 9. 429  
*Indicus* 5. 373  
*mastodonteus* 5. 112  
*minor* 1. 492; 2. 998;  
 5. 225  
*Poirieri* 5. 225, 373.  
*priscus* 1. 504; 2. 360;  
 6. 491  
*pusillus* 1. 504  
*suinus* 1. 504  
 spp. 1. 502
- Tarandus**  
*priscus* 6. 111  
 spp. (foss.) 5. 227
- Tarnowizit** 8. 691\*
- Tarsichthys**  
 gen. 4. 623!  
*tarsiger* 4. 623
- Tarsodactylus**  
*caudatus* 9. 868
- Tassello**  
 -Gestein 0. 715; 9. 738  
 -Mergel 9. 318
- Tatusia**  
*punctata* 4. 111
- Taunus-Schiefer** 1. 345!
- Taunusien (terrain)** 1. 105
- Tauriszit** 5. 452!
- Taurocera**  
*tiara* 4. 551!
- Taurus** gen. 5. 226
- Tautoklin** 5. 842!
- Taxites** gen. 0. 632  
*affinis* 2. 894; 3. 226  
*Aykei* 2. 753, 894, 987;  
 3. 226  
*Langsdorfi* 1. 128, 635;  
 2. 753; 3. 120,  
 502; 4. 491, 627;  
*Pannonicus* 4. 491  
*ponderosus* 2. 894,  
 986; 3. 226  
*protolarix* 2. 987  
*Rosthorni* 6. 633
- Taxocrinus**  
 gen. 3. 238°; 6. 602  
*affinis* 6. 631°; 7. 860  
*d'Orbigny* 6. 115  
*polydactylus* 3. 238  
*Rhenanus* 6. 374;  
 8. 370  
*tuberculatus* 6. 115, 631;  
 8. 370
- Taxodinium**  
 gen. 7. 364!  
*distichum* 7. 363
- Taxodites** 0. 632  
*Bockanus* 3. 226, 746  
*dubius* 2. 762; 4. 627,  
 632  
*Europaeus* 3. 226,  
 746; 4. 631  
*flaccidus* 3. 226  
*Münsteranus* 3. 241  
*Oeningensis* 3. 120  
*pinnatus* 1. 634; 4. 627  
*Strozziae* 9. 873  
*Tournali* 5. 638
- Taxodioylon**  
*Göpperti* 1. 102;  
 2. 753
- Taxodium** gen. 7. 364!  
*distichum* 0. 502;  
 2. 760; 4. 632;  
 5. 638  
 vgl. *Cupressus disticha*  
*dubium* 2. 762; 3. 502;  
 5. 638; 8. 498,  
 500, 740; 9. 754,  
 873  
*Europaeum* 5. 638  
 = *Fischeri* 5. 638  
*Oeningense* 0. 502;  
 5. 638  
*Rosthorni* 2. 760;  
 3. 502; 5. 638  
 spp. 1. 382
- Taxodon**  
*Sansaniensis* 5. 229
- Taxotherium**  
*Parisiense* 5. 230, 373
- Taxoxylon** 0. 632  
*Aykei* 1. 102; 2. 894  
*Göpperti* 1. 635;  
 3. 383  
*priscum* 4. 863
- Taxus nitida** 8. 498  
*tricitricosa* 8. 498
- Tectura**  
*fulva* 3. 765  
*parvula* 3. 765  
*virginea* 3. 765
- Tegel** 5. 223p.; 6. 716p.,  
 751; 8. 860p.
- Gebirge:  
 Schichtenfolge 1. 360
- Tegenaria**  
*gracilipes* 5. 122  
*obscura* 5. 122  
*virilis* 5. 122

**Teig**

der Gesteine 1. 556 ff.  
 Teleodiodontae(fam.) 8.240  
 Teleosauri  
 (fam.) 6. 760

**Teleosaurus**

gen. 5. 105; 7. 122;  
 8. 759!

Bollensis 5. 424, 425\*

Cadomensis 5. 233,  
 494, 743; 6. 760  
 8. 760!

Chapmani 0. 152, 319;  
 5. 107, 424ff., 495\*;  
 8. 760!

Egertoni 8. 760!

latifrons 8. 760!

longidens 5. 494\*

megistorhynchus 5. 233

Portlandi 2. 759

temporalis 5. 233

typus 5. 424\*

**Teleostei**

(Pisces) 3. 115!

**Telephidae**

(fam.) 4. 493

**Telephorium**

Abgarus 5. 747

**Telephus**

gen. 3. 488, 489!;  
 6. 224

fractus 3. 489; 6. 224  
 spp. 4. 493

**Telerpeton**

gen. 3. 106!

Elginense 3. 106\*

**Testho**

2. 123

**Tellina**

aequilatera 8. 495

aequilateralis 7. 492

affinis 6. 647

ambigua 1. 715

ampliata 6. 859

balaustina 6. 859;

7. 506  
 Balthica 1. 621 ff.;  
 5. 854; 6. 730,  
 859; 7. 506; 8. 595;  
 9. 260

Benedeni 1. 764;

3. 605; 7. 229, 506

biangularis 3. 605

bipartita 6. 859

biplicata 6. 752

calcareo 1. 483; 6. 859;  
 7. 506

Canalensis 9. 360

**Tellina**

Carteroni 6. 859

Cheyennensis 7. 492;  
 8. 495

clathrata 6. 648

complanata 6. 859

concentrica 6. 859

congesta 7. 242

corbuliformis 6. 858

costata 6. 858

costulata 0. 294

crassa 6. 859; 7. 506

depressa 6. 859

Diegoana 7. 242

digitaria 4. 506

distorta 6. 859

donacialis 3. 605

donaciformis 7. 506

donacilla 7. 506

donacina 3. 756;  
 6. 859; 7. 506

Dunelmensis 4. 749;  
 7. 637

edentula 6. 363

elliptica 3. 74

ephippium 2. 509

faba 6. 859

fabula 7. 506

Ferroensis 6. 859

fragilis 2. 43; 5. 592

fusca 6. 869

gibba 7. 507

Goldfussi 6. 859

gracilis 7. 492

Groenlandica 3. 495;  
 7. 248, 506

Haimei 5. 475

Hantoniensis 1. 715

Hebertana 6. 534;  
 9. 138

incarnata 6. 859

incerta 3. 816; 7. 743

inflata 6. 648, 870;  
 7. 627

inversa 6. 858

lacunosa 6. 859;  
 9. 854

lactea 6. 864

laevis 1. 715

lamellulata 1. 715

Lantivyi 6. 859

lata 7. 506

Morauxi 6. 859

Mortilleti 5. 475

muricata 6. 649

nitida 6. 859

Nysti 6. 859

**Tellina**

obliqua 6. 648, 859?  
 7. 506

obtusa 7. 506

occidentalis 8. 495

Ocoyana 7. 242

ovalis 6. 859; 7. 506

ovaloides 7. 506

ovata 6. 643, 648;  
 7. 506

papyracea 6. 859

pellucida 7. 506

Piedroana 7. 242

plana 4. 870

planata 6. 859; 9. 839

Pondicherryensis 6. 859

praelonga 3. 605

praetenuis 7. 506

prisca 6. 647; 8. 269

Prouti 7. 492; 8. 495

proxima 1. 473<sup>2</sup>

pulchella 6. 859

radians 6. 859

Raulinana 6. 859

Renauxi 6. 859

reticulata 1. 764;  
 7. 229

Rippleyana 9. 498

Roemeri 6. 858

rugosa 6. 858

scalaroides 1. 715

scitula 7. 492; 8. 495

Senegalensis 6. 859

serrata 6. 859

solidula 1. 473; 4. 89;  
 7. 506

squamula 1. 715

stricta 7. 506

strigata 0. 294

strigosa 6. 859

subdecussata 6. 859

subelliptica 7. 492;  
 8. 495

subrotunda 6. 859;

7. 506

subtortuosa 8. 495

sulcata 6. 868

tenuilamella 7. 506

tenuis 1. 483; 6. 859

tenuistria 3. 605

triangularis 7. 506

tumida 6. 859

Venei 5. 592

Woodwardi 9. 750

zonaria 3. 74; 6. 859;  
 7. 506

spp. 1.382; 6.859; 8.616

- Tellinidae**  
(fam.) 6. 859
- Tellinites**  
affinis 6. 120, 647  
dubius 4. 749; 6. 643;  
648  
spp. 1. 253
- Tellinomya**  
gen. 6. 642, 645;  
9. 635  
anatiniformis 6. 642  
dubia 6. 642  
gibbosa 6. 642  
lingulicomes 6. 119  
nasuta 6. 642  
sanguinolaridea 6. 642  
spp. 1. 253; 5. 252
- Tellure**  
natif bismuthifère 2. 701
- Tellursilber** 6. 689\*
- Tellurwismuth** 2. 698!;  
7. 439!
- Temnechinus**  
gen. 4. 762; 7. 122  
excavatus 4. 761  
globosus 4. 761  
melocactus 4. 761  
turbinatus 4. 761
- Temnopleurus**  
excavatus 4. 761  
Woodi 4. 761  
spp. 7. 122
- Temperatur**  
der Erde 5. 104, 217;  
6. 846  
äußere 7. 188  
der Luft  
(sekulärer Wechsel)  
5. 455  
in Braunkohlen-Werken  
3. 743  
-Abnahme der Erde  
5. 851  
-Regionen des Meeres  
3. 755  
-Verhältnisse der Quellen  
5. 80  
-Vertheilung über die  
Erde 3. 197!  
-Wechsel der Erde  
2. 721  
der Länder: durch  
Höhen-Wechsel 4. 618  
-Zunahme im Boden  
7. 471; 8. 102
- Templetonia**  
retusaefolia 6. 506
- Tempskya**  
gen. 1. 115  
microrhiza 6. 96, 98  
Schimperii 2. 887  
spp. 0. 628
- Tennantit** 9. 294!
- Tentaculifera**  
(Acephala) 4. 853
- Tentakuliten**  
-Schichten 3. 622;  
4. 634
- Tentaculites**  
gen. 4. 633!  
acicularis 6. 256  
acuarius 4. 635  
annulatus 2. 584, 585;  
4. 635; 6. 115,  
626; 9. 66  
cancellatus 4. 635  
conicus 4. 635  
curvatus 7. 362  
Geinitzanus 4. 635  
gracillimus 6. 372  
incurvus 6. 735  
infundibulum 4. 635  
laevis 4. 635; 6. 256;  
8. 753  
multiformis 6. 372  
ornatus 6. 115; 7. 362  
pupa 4. 635  
rugulosus 4. 635  
scalaris 2. 452; 4. 634;  
6. 372, 500  
striatus 4. 465, 634;  
6. 626  
subcochleatus 6. 372  
subconicus 4. 635  
sulcatus 4. 635; 6. 372,  
626  
tenuis 4. 634, 635;  
6. 115, 372  
tenuicinctus 1. 225;  
6. 372  
tuba 4. 635; 6. 626  
typus 4. 634, 635;  
6. 626  
spp. 5. 248
- Tentyridium**  
Peleus 5. 747
- Tephritin-Lava** 7. 607
- Tephroit** 0. 448!, 453
- Terebella**  
liasica 6. 496  
spp. 2. 19 ff.
- Terebellaria**  
Antilope 5. 634  
gracilis 5. 634
- Terebellaria**  
ramosissima 0. 163, 722;  
5. 634  
tenuis 5. 634  
spp. 2. 125
- Terebellopsis**  
Brauni 3. 604
- Terebellum**  
Carcassonense 3. 604  
convolutum 3. 604  
fusiforme 1. 717  
spp. 3. 627
- Terebra**  
canalis 3. 763  
canera 7. 420  
coronata 3. 635  
Dutempleana 4. 250  
heterostropha 3. 763  
inversa 3. 763  
nodosa 7. 866  
pertusa 0. 223  
plicatula 7. 420  
portlandica 0. 174, 185  
spp. 2. 978; 4. 626;  
6. 479
- Terebratella** gen. 3. 254!  
Algoensis 3. 254  
Asteriana 0. 379!  
Bouchardi 3. 254  
Chilensis 3. 254;  
4. 504  
Coreanica 3. 254;  
4. 504  
cornigera 4. 764  
Cumingi 3. 254  
crenulata 4. 254  
dorsata 3. 254; 4. 60,  
504  
Evansi 3. 254  
Fleuricausa 3. 222  
flexuosa 3. 254  
hemisphaerica 3. 210;  
8. 482  
Humboldti 7. 116  
Labradorensis 3. 254  
loricata 8. 486  
Menardi 0. 379; 4. 508;  
7. 482  
oblonga 4. 509  
pectata 4. 503; 7. 482  
pulchella 7. 116  
rubicunda 3. 254  
sanguinea 3. 254  
Sowerbyana 3. 254  
transversa 3. 254  
Zelandica 3. 254  
spp. 9. 123

- Terebrateln-Kalk** 3. 614;  
     4. 482  
 -Schicht des Muschel-  
     kalks 3. 10, 11  
**Terebratula**  
   gen. 3. 253!; 4. 503;  
     5. 382\*  
   aculeata 3. 223; 6. 730  
   acuminata 0. 380; 6. 374,  
     508; 9. 847  
   acuta 0. 149, 150, 231,  
     392, 490  
   Adrieni 2. 340, 936  
   aenigma 0. 481  
   alfinis 6. 508  
   alata 0. 379!; 1. 730,  
     743; 4. 81; 8. 474  
   amphitoma 4. 764  
   anpulla 0. 378!  
   amygdala 2. 192; 9. 359  
   amygdalina 6. 508  
   amygdaloides 9. 359  
   angularis 6. 374  
   angulata 0. 379!  
   angulosa 6. 374, 508  
   angusta 0. 99; 1. 357,  
     744; 5. 479; 6. 245;  
     9. 359  
   anomopleura 2. 108  
   antinomia 0. 378!  
   antiplecta 0. 734; 1. 367;  
     2. 622  
   antiqua 6. 508  
   aprinis 3. 344  
   aptycha 0. 226; 6. 508  
   Aquensis 3. 86  
   Archiaci 1. 66, 67, 68;  
     2. 340, 926, 937;  
     6. 500, 508  
   articulus 0. 380!  
   ascia 1. 133; 2. 287;  
     4. 546; 5. 177;  
     6. 821  
   aspera 0. 857; 3. 103;  
     5. 853; 6. 500, 508;  
     7. 455; 9. 222, 847  
   auricularis 6. 818  
   auriculata 4. 508; 7. 785  
   Austinensis 0. 102  
   Australis 3. 254; 4. 509  
   Bakerae 3. 210  
   Baugieri 8. 486  
   Becksi 6. 817!; 7. 786  
   belemnitica 6. 743  
   Bentleyi 3. 210; 7. 134;  
     8. 482  
   Bernardina 8. 486  
**Terebratula**  
   bicanaliculata 4. 35  
   bidentata 3. 344; 6. 205;  
     7. 387; 8. 269, 753  
   Bieskidensis 8. 505  
   bifida 4. 764  
   Bilimeki 8. 505  
   biplicata 0. 160ff., 169,  
     378!, 392, 535;  
     1. 357, 415, 743,  
     744; 2. 44?, 92,  
     288, 349, 451; 3. 312,  
     318, 494; 4. 81, 205;  
     5. 176, 848; 6. 71;  
     7. 482, 786?; 8. 873  
   birostris 0. 378!  
   Bischoffi 8. 753  
   bisinuata 0. 378!;  
     4. 507  
   bisuffaricata 8. 486,  
     505  
   Blacki 3. 103  
   Bloedeana 0. 243  
   Bouchardi 3. 103  
   Bordiu 2. 340  
   borealis 6. 508  
   Bouei 0. 589, 590  
   brevirostris 7. 220  
   Bronni 4. 508  
   Buchi 4. 508  
   bucculenta 3. 210!  
     4. 852; 9. 136  
   Buckmani 3. 210  
   bulla 4. 81  
   bullata 0. 160; 2. 343;  
     3. 210  
   Caiqua 6. 508  
   Californiana 3. 254  
   Calloviensis 8. 484  
   Campomanensis 2. 340  
   canalifera 0. 379!  
   canalis 7. 373  
   Capensis 3. 255  
   Capewelli 0. 374  
   capillata 4. 509; 7. 482  
   caput-serpentis 3. 86;  
     4. 507; 6. 739  
   cardium 0. 379; 3. 210;  
     8. 482  
   carinata 0. 378!; 3. 210;  
     7. 133  
   carnea 0. 378!; 1. 140,  
     420; 2. 152, 168,  
     170, 296, 298, 462;  
     3. 85ff., 315; 4. 509,  
     538, 557, 869; 6. 809,  
     817; 7. 482, 614,  
**Terebratula**  
   carnea  
     7. 786?, 872; 8. 739,  
     874; 8. 847, 866  
   Carteri 7. 483  
   cassidea 4. 747; 6. 218,  
     508  
   Causoiana { 4. 852  
   Causonianaj 6. 454  
   Chilensis 4. 509  
   chrysalis 0. 296; 2. 462  
   cincta 0. 148  
   coarctata 0. 163, 379!,  
     722; 2. 287; 3. 210;  
     8. 482  
   Colletii 2. 340  
   compressa 0. 380, 1. 743;  
     6. 226  
   concava 0. 378!;  
     4. 508  
   concentrica 0. 243;  
     1. 66, 68; 2. 108,  
     192, 340, 937; 4. 62,  
     747; 5. 875; 6. 373;  
     500, 508; 7. 220,  
     374; 9. 847  
   concinna 0. 163, 183,  
     367, 379! 380, 481,  
     602, 723, 734; 1. 138,  
     145, 367; 2. 349,  
     622; 3. 312, 318;  
     4. 205, 544!, 545;  
     6. 71  
   Conradi 3. 103  
   contorta 4. 534!  
   cor 0. 378!  
   cornigera 1. 407!; 419;  
     2. 286, 288; 3. 318;  
     9. 629  
   cornuta 0. 379!; 4. 87,  
     764; 7. 617?; 9. 629  
   corymbosa 4. 746;  
     7. 637  
   costellata 7. 210  
   cranium 3. 254  
   crassa 7. 785  
   cristata 4. 747  
   cristellula 4. 507  
   cuboides 3. 811, 816,  
     817; 6. 508  
   cuneata 3. 344; 6. 226  
   curviceps 9. 22  
   cyclogonia 7. 154\*  
   cynocephala 0. 380  
   Daleidensis 0. 282, 284;  
     1. 67; 2. 936; 6. 374,  
     508

## Terebratula

- decemcostata 3. 240;  
4. 508  
decipiens 8. 874  
decorata 0. 379; 7. 846<sup>2</sup>  
decurtata 0. 99; 6. 245;  
9. 359  
decussata 0. 379; 1  
3. 210  
deflexa 6. 226  
Defrancei 3. 86ff.;  
4. 508  
Delmontana 8. 486  
deltoidea 0. 378!; 3. 760  
depressa 0. 231, 378!;  
3. 255; 5. 160;  
6. 818; 7. 483, 785  
Deslongchampsii 0. 151  
desquamata 6. 508  
detruncata 3. 255  
difformis 0. 379!; 3. 431  
digona 0. 150 ff., 162,  
163, 180, 181, 183,  
378!, 722; 1. 367;  
3. 210; 4. 620;  
8. 482  
dilata 3. 254  
dimidiata 0. 379!  
diphya 0. 178, 378!;  
587, 589, 734, 735;  
3. 760; 4. 35, 504;  
8. 874  
diphyoides 0. 378!, 734;  
3. 760; 8. 380;  
9. 124, 372  
diptycha 8. 482  
disparilis 4. 509  
dividua 6. 373, 508  
Domeykana 0. 481;  
4. 81  
dorso-plicata 8. 484  
dubia 4. 764  
Dutempleana 4. 509  
Duvali 4. 508  
Edwardsi 3. 210  
Eifliensis 6. 508  
elegans 4. 508  
elliptica 6. 508  
elongata 2. 937; 3. 103,  
126, 128, 776, 777,  
817; 4. 119, 747,  
489; 5. 873, 874;  
6. 373; 7. 223, 374,  
637; 8. 608, 727;  
9. 827, 847  
emarginata 0. 482;  
3. 210

## Terebratula

- Eugenii 0. 244  
Ezquerrii 2. 340  
faba 7. 653  
Faujasi 4. 508  
ferita 2. 192; 6. 373,  
508  
Ferron[es]ensis 2. 340;  
6. 508  
ficoides 0. 481  
fimbria 0. 870; 1. 484,  
486; 2. 230; 3. 210  
Fischerana 0. 226  
Fischeri 0. 254  
fissuracuta 0. 243  
flabellata 8. 873  
flabellum 3. 210; 8. 482  
Fleischeri 8. 482;  
9. 135  
Fontanei 3. 223  
formosa 6. 508; 8. 505  
fornicata 6. 508  
fragilis 4. 507  
furcata 0. 379!; 3. 210  
furcillata 0. 380; 7. 698  
galeata 8. 753  
Galiennae 7. 135; 9. 135  
Geinitziana 4. 119;  
5. 875; 7. 223, 374;  
8. 373, 844  
Geisingensis 8. 484  
Gervilleana 4. 508  
Gervillei 4. 508  
gigantea 0. 378!; 4. 507,  
4. 627  
Gisii 0. 296  
globata 0. 378!; 2. 349;  
3. 210; 4. 205, 852;  
6. 71; 9. 133  
globosa 3. 254  
globulina 3. 210;  
4. 747  
Goldfussi 6. 508  
gracilis 0. 296; 2. 462;  
9. 847  
grandis 0. 378!; 4. 89,  
507, 514  
granulosa 0. 380!  
Grayi 3. 254  
gregaria 4. 764; 9. 629,  
852  
Grestenensis 4. 764  
Grevillei 4. 507  
grossulus 4. 764;  
9. 629  
Gryphus 2. 108; 6. 373  
Gualteri 1. 228

## Terebratula

- Haidingeri 8. 505;  
9. 629  
hamifera 0. 374  
Harlani 8. 360  
hastaeformis 5. 873  
hastata 2. 286, 288;  
6. 125  
Hebertana 4. 508  
hemisphaerica 3. 210  
Henrici 6. 256; 8. 753  
Herculea 4. 62  
hexatoma 6. 508  
hippopus 7. 652\*, 659  
Hispanica 2. 340  
homologaster 6. 852  
horia 4. 764; 9. 629  
Humbletonensis 4. 746;  
7. 637  
humeralis 8. 488  
Huotina 6. 374; 9. 847  
Jamesi 8. 873  
Ignaciana 0. 481  
immanis 7. 154\*;  
8. 505  
impressa 0. 168, 184,  
378!; 3. 210; 7. 135;  
8. 486, 582; 9. 135  
inaequalis 6. 256  
[?] inaequalis 6. 71  
Inca 4. 81\*  
incisa 1. 101  
inconstans 0. 172, 175,  
184; 2. 349, 759;  
4. 551  
incurva 1. 101  
indentata 0. 378!;  
1. 415!, 419; 3. 210;  
4. 764; 9. 629  
inflata 4. 747  
insignis 0. 172, 185;  
3. 210; 4. 35, 551;  
7. 135, 154; 8. 505,  
722; 9. 136  
insquamosa 6. 374, 508  
intermedia 0. 254, 379,  
722; 3. 210; 4. 620,  
747; 7. 132ff.; 8. 726,  
482  
Kleini 0. 379!; 3. 210  
lacrymosa 4. 509  
lacunosa 0. 169, 184,  
185, 482, 602, 735;  
1. 145, 146; 2. 349,  
451; 3. 431; 6. 217  
laevicosta 0. 379!  
laeviuscula 5. 853

## Terebratula

lagenalis 0. 150, 151,  
181; 2. 286, 289,  
343, 349; 3. 210;  
4. 620; 7. 133;  
8. 482, 583; 9. 134,  
135, 190  
lampas 3, 210; 7. 204  
lata 3. 210  
latilinguis 6. 508  
latissima 0. 379  
lens 3. 86  
lenticularis 3. 254  
lepida 6. 373, 381, 508  
lima 1. 743; 4. 508  
Liskaviensis 6. 363  
Livonica 2. 584; 6. 374;  
9. 847  
longa 0. 390, 392;  
7. 653  
longiplicata 8. 484  
loricata 2. 349  
Lycetti 3. 210; 7. 130  
lyra 0. 379!; 4. 508  
macrorhyncha 6. 508  
magasiformis 7. 155\*  
Maltonensis 9. 136  
Mantellana 0. 295;  
9. 866  
Mariana 6. 501  
marginalis 6. 226  
marmorea 8. 482  
maxillata 0. 722; 3. 210;  
4. 504; 7. 133ff.;  
8. 482  
media 0. 379!, 380;  
3. 431  
melonica 8. 753  
Menardi 0. 379!; 1. 743;  
4. 508  
Mentzeli 0. 99; 3. 167  
Meyendorffi 0. 243  
microrhyncha 2. 192;  
6. 508  
millepunctata 7. 863  
minor 0. 296  
miocaenica 6. 739  
mitis 8. 505  
Moorei 3. 210  
Moravica 8. 505  
Moutonana 7. 653\*,  
659 ff.; 8. 637  
mucronata 2. 340  
multicarinata 0. 379!  
multiformis 0. 230,  
231, 390, 392, 396;  
2. 189

## Terebratula

multiplicata 3. 431;  
4. 489; 7. 637  
mutica 0. 378!  
Natalensis 3. 255  
Nerviensi 0. 378!;  
4. 81; 7. 785  
Noszkowskiana 7. 154<sup>2</sup>;  
8. 505  
novemplicata 6. 373  
nucella 6. 256  
nuciformis 1. 357, 744  
nucleata 2. 349; 8. 486  
numismalis 0. 149,  
181, 378!; 3. 210,  
531; 4. 370; 6. 456,  
742; 7. 5, 6, 10,  
11, 210, 212; 8. 583<sup>2</sup>;  
873; 9. 23, 345  
nympha 6. 256; 8. 753  
obesa 4. 509; 7. 482  
obliqua 8. 753  
oblonga 0. 230, 746;  
4. 509; 5. 160;  
7. 482  
obovata 0. 722; 3. 210;  
4. 620; 6. 625;  
8. 482  
obsoleta 0. 379!, 722  
octoplicata 0. 388, 407,  
727; 1. 311; 9. 847  
Oliviani 2. 340; 6. 501,  
508; 7. 220  
orbicularis 0. 379!;  
3. 210  
Orbignyana 1. 68;  
2. 340; 6. 501, 508;  
7. 220  
ornithocephala 0. 378!,  
481, 723; 2. 152,  
168, 230, 285 ff.,  
343, 349; 3. 210,  
309, 318; 4. 81,  
546, 551, 620; 6. 217;  
7. 133  
ovalis 0. 378!  
ovata 0. 378!; 4. 509;  
7. 482  
ovatissima 9. 17  
ovoides 3. 210; 4. 88  
oxynoti 6. 744; 9. 21  
oxyptycha 0. 226  
pala 0. 734; 2. 622;  
5. 177; 8. 484  
palmetta 3. 210  
papyracea 6. 374  
parabolica 9. 359

## Terebratula

parallelepipeda 2. 936;  
6. 374  
Paretoi 6. 500  
passer 4. 62  
Paueri 9. 629  
pectinata 4. 508  
pectinifera 4. 119, 489,  
747; 8. 489, 727  
pectiniformis 0. 746  
pectita 0. 379!; 1. 742;  
4. 508  
pectoralis 6. 818;  
7. 785  
pectunculoides 0. 735;  
2. 349, 759  
pedata 4. 764; 9. 629  
Pedemontana 0. 370!  
Pelaphycensis 2. 340  
pentagonalis 0. 184;  
4. 508; 5. 613  
pentangulata 4. 508  
pentatoma 1. 608;  
7. 220  
peregrina 0. 379!  
perforata 7. 210;  
8. 643  
Perieri 8. 484  
perovalis 0. 160, 182,  
183, 481; 2. 343,  
349; 3. 210; 4. 81,  
205, 504, 852; 6. 71,  
210, 821; 7. 133;  
8. 505, 873  
phaseolina 0. 378!;  
1. 742  
Phillipsi 3. 210; 6. 210  
picta 3. 254  
pila 2. 928, 936;  
6. 374, 508  
pinguis 5. 848  
piriformis  
vdr. pyriformis  
pisum 0. 295; 1. 357;  
2. 29, 462; 6. 817;  
7. 471  
planosulcata 7. 373;  
8. 710, 738  
plica 4. 747  
plicata 0. 379!; 1. 486;  
3. 210; 8. 357  
plicatella 0. 163;  
2. 462  
plicatilis 1. 743  
plicatissima 8. 552  
Pomeli 6. 256;  
8. 753



## Terebratula

- praelonga 0. 378!;  
                   7. 482  
 primipilaris 2. 192, 936;  
                   6. 374, 508<sup>2</sup>  
 princeps 6. 205, 320  
 prisca 0. 243, 278;  
           1. 225, 609; 2. 107,  
           108, 192; 5. 853;  
           6. 508; 7. 455;  
           8. 753  
 prominula 6. 508  
 prunulum 6. 508  
 psittacea 2. 855\*;  
           3. 223; 4. 507  
 pugnoides 6. 508  
 pugnus 0. 102; 6. 374;  
           7. 455  
 pumila 0. 296, 380!;  
           4. 508  
 pumilio 6. 256  
 punctata 0. 378!;  
           3. 210; 6. 456  
 Puschana 0. 747; 7. 373  
 pygmaea 3. 210  
 pyriformis 4. 764;  
           7. 617, 618; 9. 629  
 Quadralupae 0. 102  
 quadrata 4. 509  
 quadrifida 0. 150, 181,  
           379!; 1. 317; 3. 210  
 quadruplicata 0. 161;  
           6. 217  
 Qualeni 4. 747  
 quinquantulata 9. 359  
 radiata 0. 380!  
 Ramsaueri 5. 502;  
           7. 615; 9. 477  
 recurva 4. 508  
 Repelinana 8. 505  
 resupinata 0. 378!;  
           2. 230; 3. 210;  
           4. 35, 546; 7. 204  
 reticularis 0. 163, 380,  
           857; 1. 68; 2. 287,  
           340, 349, 937; 3. 103,  
           210; 6. 226, 500,  
           508; 7. 220  
 reticulata 0. 379!;  
           747; 3. 210  
 retusa 4. 507  
 rhomboides 9. 359  
 rigida 4. 508; 7. 482  
 rimosa 0. 149, 181,  
           380; 2. 343; 3. 531;  
           6. 742, 818; 7. 612,  
           698<sup>2</sup>; 9. 23

## Terebratula

- Robertsoni 7. 483  
 Roemeri 7. 482  
 Rogerana 0. 225  
 Roissyi 1. 138!; 5. 875  
 Roissyana 7. 374<sup>2</sup>  
 rostrata 3. 431  
 rotunda 6. 625  
 rotundata 6. 625;  
           8. 873  
 Royerana 8. 484  
 Roysi 2. 288  
 rubella 3. 254  
 rugulosa 4. 509; 7. 482;  
 Sabinae 0. 102  
 saeculus 5. 873, 874  
 Saemannii 8. 484  
 salinarum 4. 764;  
           9. 629  
 Salteri 8. 738  
 Sayi 8. 360  
 scalprosa 2. 192  
 Schaffhäutli 9. 629  
 Schlottheimi 3. 128;  
           4. 119, 489, 746;  
           5. 875; 7. 637  
 Schnuri 6. 508  
 Schulzi 2. 340  
 sella 0. 230, 231; 5. 160;  
           6. 818; 7. 482  
 semiglobosa 0. 296,  
           378!; 388; 1. 168,  
           311; 2. 295; 6. 817;  
           7. 482, 786<sup>3</sup>, 787<sup>2</sup>;  
           8. 739, 874  
 seminulum 3. 255  
 senticosa 2. 349  
 serrata 6. 451  
 sexradiata 4. 503  
 silicula 6. 626  
 simplex 1. 486; 2. 230;  
           3. 210; 8. 357  
 simplicissima 8. 505  
 Smithi 8. 484  
 socialis 0. 723  
 spathica 0. 379!  
 sphaera 6. 803  
 sphaerica 3. 216  
 sphaeroidalis 3. 210;  
           4. 32  
 spinosa 0. 161, 182,  
           379!; 734  
 spinulosa 4. 508  
 spirifera 0. 380!  
 squamifera 6. 374, 508  
 squamea 4. 509;  
           7. 482

## Terebratula

- Steiningeri 2. 937  
 striata 7. 785, 786,  
           787  
 striatula 0. 296; 2. 349;  
           3. 86; 4. 507, 508  
 Stricklandi 2. 936;  
           6. 508  
 strigiceps 2. 924, 936;  
           6. 374, 508  
 Stroganoffi 8. 873  
 sub-Bentleyi 3. 210  
 subbucculenta 4. 852;  
           8. 482; 9. 133  
 subcanaliculata 8. 484  
 subcanalis 8. 505  
 subconcentrica 2. 340  
 subcordiformis 6. 508  
 subcurvata 6. 625  
 subdigona 6. 456  
 subdilata 9. 359  
 subdimidiata 4. 764;  
           9. 629  
 subferita 2. 340  
 sublagenalis 3. 210;  
           4. 620  
 sublepidata 6. 381  
 submaxillata 3. 210;  
           8. 357  
 subovoides 6. 456;  
           8. 873  
 subplicata 0. 495;  
           3. 210; 7. 483  
 subplicatella 0. 379!  
 subpunctata 3. 210;  
           4. 852; 8. 357  
 subregularis 2. 152  
 subreniformis 6. 374,  
           508  
 subrimosa 1. 409, 412!,  
           416, 419; 2. 285,  
           288; 3. 312; 4. 554;  
           5. 177  
 subsella 4. 355; 8. 488,  
           582  
 subsimilis 2. 349  
 subsinuata 9. 359  
 substriata 2. 349  
 subtetragona 6. 508  
 subtilita 7. 491; 8. 493,  
           502, 710, 766;  
           9. 827, 849<sup>2</sup>, 850\*,  
           851  
 subtriquetra 3. 210  
 subundata 0. 378!; 6. 818  
 sub-Wilsoni 1. 66, 67;  
           6. 374

**Terebratula**

- sufflata 6. 214  
 sulcifera 6.245; 7.482;  
     9. 359  
 sulcisinuata 5. 873  
 superstes 3. 128, 778;  
     4. 119; 7. 637  
 tamarindus 1. 140,  
     420; 2. 152, 168,  
     174, 295, 298; 3.315;  
     7. 653  
 tenuissima 4. 508  
 tenuistriata 5. 853  
 tetraedra 0. 254, 3791,  
     481, 1. 316; 2. 349;  
     4. 81, 205, 545;  
     6. 71, 238, 217;  
     7. 698  
 tetratoma 6. 508  
 Theodorii 0. 182  
 Thibaulti 3. 102  
 Tischaviensis 8. 505  
 Toreno 2. 340  
 Tornacensis 7. 482, 785  
 trachyptycha 6. 508  
 triangulus 0. 378!, 734;  
     3. 760  
 trigonella 0.99; 2. 943;  
     3. 167, 222!; 4. 64  
 trigonelloides 2. 222!;  
     5. 316; 6. 730  
 trilineata 3. 210  
 trilobata 0. 175; 2. 349  
 trinuclea 7. 863  
 tripartita 7. 698  
 triplicata 2.343; 3.348;  
     6. 217, 744; 7. 142;  
     9. 17  
 triquetra 0. 378!; 3. 210,  
     760; 4. 34  
 truncata 0.379!; 4. 508  
 tumida 1. 138; 2. 283,  
     285; 3. 305; 4. 62;  
     6. 226  
 turgida 7. 863  
 Turneri 9. 20  
 umbonella 0. 378!  
 undata 6. 500; 7. 220  
 undulata 2.937; 4. 747  
 -uva 3. 254  
 variabilis 0. 243; 1.316,  
     337; 4. 507; 6. 71,  
     217, 744; 7. 210;  
     8. 226; 9. 23  
 varians 0. 161, 164,  
     165, 182, 225, 380;  
     2. 349; 3. 347

**Terebratula**

- ventrosa 6. 508  
 venusta 5. 491; 6. 374,  
     508  
 vespertilio 0. 379!  
 vetusta 6. 508  
 vicinialis 0. 149, 150,  
     180, 181; 1. 316!,  
     337; 2. 343; 3. 210,  
     531; 4. 544, 764;  
     6. 203, 217; 7. 142;  
     8. 874  
 vitrea 3. 254; 4. 59,  
     504; 8. 874  
 Voltzi 6. 374  
 vulgaris 0.99, 246, 378!,  
     481, 485, 535; 1.649;  
     2. 19 ff., 53, 909,  
     913 ff., 943; 3. 10,  
     11, 13, 21, 29, 223,  
     309, 318, 567, 614;  
     4. 480 ff.; 5. 479;  
     6. 214, 245, 363,  
     737, 818; 7. 617!,  
     621, 693, 760; 8. 4;  
     9. 144, 359!, 753  
 Wahlenbergi 0. 282;  
     2. 192; 3. 103  
 Waltoni 3. 210; 6. 852  
 Waterhousei 3. 210  
 Wilsoni 3. 103; 6. 226;  
     8. 753  
 Wirtgeni 6. 508  
 Yennamensis 5. 384  
 zonata 6. 374, 508  
 spp. 1. 382; 4. 250;  
     9. 123
- Terebratulidae**  
 (fam.) 4. 59!, 504
- Terebratulina**  
 gen. 3. 254!; 4. 61  
 abyssicola 3. 254  
 biauriculata 7. 652  
 cancellata 3. 254  
 caput-serpentis 3. 254;  
     4. 59, 504, 507;  
     7. 604  
 cristata 7. 637  
 Cumingi 3. 254  
 Davidsoni 7. 116  
 Gisei 7. 116  
 gracilis 4. 504, 508;  
     7. 116, 482, 787  
 Japonica 3. 254  
 locellus 7. 116  
 Martiniana 7. 652  
 ornata 7. 116

**Terebratulina**

- pentatoma 9. 827  
 septentrionalis 3. 254  
 striata 4. 508; 7. 116,  
     482; 8. 873  
 striatula 4. 507; 6. 809;  
     7. 116, 786, 787  
 substriata 4.504; 8.486  
 spp. 4. 250
- Terebratulites**  
 alatus 4. 747  
 aperturatus 6. 508  
 chrysalis 4. 508  
 communis 4. 747  
 complanatus 4. 747  
 cristatus 4. 746  
 excisus 6. 374  
 explanatus 6. 508  
 galeatus 6. 508  
 giganteus 4. 507  
 lacunosus 4. 747  
 latus 4. 747  
 ostiolatus 6. 508  
 pecten 4. 747  
 pelargonatus 4. 746;  
     7. 637  
 priscus 6. 508  
 sufflatus 4. 747  
 tenuissimus 4. 508  
 trigonellus 6. 730
- Terebripora** gen. 4. 115!  
 antiqua 5. 653
- Terebristroa** 0. 244  
 Arduennensis 4. 250  
 lyra 4. 60, 504, 508;  
     7. 482  
 plicata 5. 239  
 spp. 4. 250; 9. 123
- Teredina**  
 antenautae 6. 857; 7.370  
 Austriaca 9. 383  
 bacillum 6. 857  
 lignicola 9. 847  
 personata 6. 857  
 spp. 7. 632
- Teredo**  
 anguinus 6. 534  
 Antenautae 6. 857  
 antiquus 6. 642, 653  
 Argonnensis 2.161, 169,  
     171  
 bacillum 6. 857  
 Burtini 3. 231; 6. 857  
 calamus 6. 480  
 Deshayesi 5. 592  
 divisa 3. 231  
 globosus 8. 497

**Teredo**

- navalis 5. 795; 6. 857  
 Norwegicus 7. 507  
 Requienanus 2. 144  
 Tournali 3. 370, 605;  
 6. 739; 9. 844  
 spp. 1. 382; 7. 632  
 Termatosaurus  
 Albertii 9. 12

**Termes**

- affinis 6. 108, 621;  
 8. 374  
 antiquus 6. 621  
 Berendti 6. 621; 8. 374  
 Bremii 6. 621  
 Decheni 6. 108; 8. 374  
 formosus 6. 108; 8. 374  
 gracilicornis 6. 621  
 gracilis 6. 621  
 Haidingeri 0. 853  
 Heeri 6. 108; 8. 374  
 obscurus 6. 621  
 Picteti 6. 621

**Terminalia**

- elegans 3. 505  
 Fenzlana 9. 375  
 miocaenica 2. 755;  
 3. 384; 4. 491  
 Radobojsensis 3. 505  
 Tallyana 4. 491  
 Unger 4. 380

**Termiten**

0. 21°  
 Termitidium ignotum  
 5. 747

**Termophyllit**

9. 310

**Termopsis**

- Bremii 6. 621

**Haidingeri**

2. 996

**spectabilis**

2. 996

**Ternicellaria**

- gen. 4. 114!

**Ternstroemia producta**

9. 375

**Terra miraculosa**

9. 546!

**Terrain à chailles**

0. 168

**Alaricien**

0. 487 ff.;  
 9. 470

**anthraxifère**

1. 105, 617;  
 2. 101!; 6. 719;  
 7. 219

**Aptien**

1. 737

**Aquitaniens**

7. 623

**Ardennais**

1. 105;  
 7. 219

**ardoisien**

1. 105;  
 5. 321

**Argovien**

0. 168, 184

**cénomaniens**

1. 742

**Terra**

- crétacé supérieur 0. 486

**Banien**

1. 100, 792!

**Dertonien**

7. 624

**épicrotace**

0. 486, 487

**Helvétien**

7. 624

**hippurito-nummulitique**

0. 486

**houillier**

1. 105; 7. 219

**Ibérien**

0. 486

**pisolithique**

1. 100;  
 9. 107

**Placentien**

7. 624

**Pyrenéen**

0. 486

**Rhenan**

7. 219

**Rhodanien**

5. 473, 474

**Tongrien**

7. 624

**Valanginien**

4. 310

**Terrains**

7. 467

**Sevalien**

4. 608

**Terrassen**

0. 856

**-Bildung**

5. 462

**Tertiär-Becken:**

- Englands 7. 635 p.

**Mainzer**

5. 187

**Österreichs**

2. 630 p.

**von Paris**

7. 631 p.

**Wiens**

2. 112 p.; 3. 96 p.;  
 4. 760 p.; 5. 768 p.

**-Fauna**

5. 370

**Frankreichs**

2. 979

**Russlands**

2. 757

**Wiens**

4. 760

**-Flora**

0. 114; 1. 634;  
 4. 138, 490, 494!;  
 631°, 877; 5. 368,  
 369; 6. 450; 8. 739,  
 757; 9. 115, 118,  
 121, 122, 253, 373,  
 500, 505, 870

**Java's**

3. 433; 4. 628

**Italiens**

4. 626;  
 8. 501

**Schlesiens**

2. 892!

**der Schweiz**

3. 497;  
 4. 320; 5. 546, 636,  
 637

**-Florulen**

- von Breslau 2. 634  
 von Haring 4. 376  
 von Heiligenkreuz  
 3. 383  
 von Köflach 8. 499  
 Monte Promina 3. 509  
 Norditaliens 3. 46  
 Ostalpinische 8. 586  
 Österreichische 2. 627

**Tertiär****-Forulen**

- von Prevali 6. 633

**von Wieliczka**

3. 382,  
 383

**von Wildshut**

3. 120

**-Formation**

1. 745;  
 5. 844, 849; 6. 65,  
 451, 460, 479 p.,  
 533 p., 609 p., 719,  
 750 p.; 7. 204, 214,  
 383, 404, 493 p.,  
 495, 500, 503 p.,  
 598, 613, 614, 723,  
 844, 858 p.; 8. 62°,  
 102, 350, 360, 493,  
 496, 506 p., 509,  
 584, 589 p., 602,  
 608, 635, 713, 717,  
 765 p., 860, 874;  
 9. 35, 114 p., 125 p.,  
 137, 141, 216, 219,  
 258, 365 p., 607,  
 837 gp., 843, 846 p.,  
 852, 866 p.

**Parallelgliederung**

2. 881; 3. 482, 625

**Profile**

4. 733

**Antwerpens**

4. 88

**Bayerns**

4. 517!

**Brandenburgs**

4. 89

**in Cilizien**

5. 594

**Englands**

4. 507 p.

**in England u. Frank-**

- reich 3. 189!

**im Gironde-Becken**

3. 71

**von Gorinchem**

4. 196

**von Haring**

4. 376

**in Java**

5. 603

**von Mainz**

2. 433; 3. 38,  
 129, 481!, 670 p.

**Nordeutsche**

3. 624 p.

**Ostindiens**

5. 855

**Piemonts**

3. 335, 369

**der Rhön**

3. 437

**im Rhone-Becken**

2. 363

**in Spanien**

1. 41

**am Vogelsberg**

3. 141

**auf Wight**

4. 82

**-Gebirge**

0. 852, 856,  
 860; 1. 619, 711;  
 2. 345; 5. 357; 6. 27,  
 354, 477 p.; 9. 749

**(oligocänes)**

3. 624!; 4. 626

## Tertiär

- Gebirge:
  - Gliederung 2. 621, 988, 997; 4. 608; 5. 223
  - im Loire-Becken 4. 831
  - im SW. Frankreich 3. 73!
- Konchylien 2. 978!; 8. 616, 635
- Mollusken um Wien 3. 753
- Periode: Flora 0. 114!
- Pulmonaten 4. 864
- Sandsteine 9. 211
- Schichten 3. 45p.
- Thone, obere 2. 358
- Versteinerungen 2. 461, 508
  - als Geschiebe 3. 608
  - auf sekundärer Lagerstätte 2. 971
  - Norddeutsche 3. 445
- Teschener-Schiefer 0. 735
- Tesseral-Kies 1. 179<sup>2</sup>, 180\*
- System 2. 618
- Tesserale Krystalle 9. 293
- Testacella Deshayesi 5. 746
- Zelli 4. 249
- Testudo gen. 5. 118
  - antiqua 7. 30
  - Canetotiana 5. 232
  - Culbertsoni 5. 116, 119!; 8. 376
  - Duncani 3. 753
  - Escheri 5. 615; 7. 624
  - eury sternum 5. 232
  - Frizacana 5. 232
  - gigantea 5. 232, 374
  - gigas 5. 232
  - Graeca 5. 232
  - hemisphaerica 5. 115, 118; 8. 376
  - hypsonota 5. 374
  - Lamanoni 5. 232
  - Larteti 5. 232
  - lata 5. 116, 119!; 8. 376
  - Lemanensis 5. 232, 374
  - media 5. 232
  - minuta 5. 232
  - Nebrascensis 5. 115, 118; 8. 376
  - Niobrarensis 9. 252!
  - Oweni 5. 116, 119!; 8. 376
- Testudo
  - plana 2. 379
  - pygmaea 5. 232
  - Serresi 5. 232
  - spp. 7. 624; 8. 747
- Tetartiu 4. 220; 6. 440
- Tetartoedrie 5. 11; 6. 147 ff.
- Tethya asbestella 3. 876
- Tethys sp. 9. 372
- Tetrabranchiata ord. 8. 617!
- Tetrachela
  - Raiblana 9. 504; 9. 860
- Tetracoenia 2. 121
- Tetracus
  - (Echin. gen.) 4. 831
  - nanus 5. 223, 371
- Tetradactyla 9. 867
- Tetradium gen. 7. 236!
  - apertum 7. 237!
  - columnare 7. 237!
  - fibratum 7. 237!
  - laxum 7. 237!
  - minus 7. 237!
- Tetradymit 2. 701; 4. 445!; 7. 439; 9. 302\*
- Tetraedrit 2. 220
- Tetragonis Danhyi 6. 115
- Tetragonolepis
  - gen. 3. 117\*; 6. 754\*
  - Bouei 8. 6
  - cyclosoma 6. 755
  - discus 6. 755
  - droserus 6. 755
  - Egertoni 5. 862
  - semicinctus 6. 755
  - subseratus 6. 755
- Tetralophodon
  - gen. 7. 486; 8. 765
  - Arvernensis 8. 379; 9. 116, 870
  - mirificus 9. 252!
- Tetrapsellium gen. 1. 509!
- Tetrapteris 0. 635
  - Harpyiarum 9. 375<sup>2</sup>, 376
- Tetraspis gen. 3. 487
  - fimbriatus 6. 116
  - seticornis 4. 502; 6. 116
- Tetronychus
  - brevipes 5. 124
  - gibbus 5. 124
- Tettigometra
  - debilis 3. 867, 874
- Tettigonia antiqua 3. 874
  - morio 3. 874
  - proavia 6. 620
  - terebrans 6. 620
- Tetyra Hassei 3. 873
- Teudopsis gen. 4. 852
  - Sismondæ 8. 226
  - cfr. Teuthopsis
- Teufelsmauer(Fels) 4. 787
- Teuthopsis
  - gen. 9. 369, 370
  - oblonga 9. 369!
  - piriformis 9. 370
  - princeps 9. 379!
  - Sismondæ 6. 71; 8. 226
- Textilaria
  - gen. 5. 749, 755; 7. 377
  - abbreviata 7. 293!; 309
  - aciculata 0. 473
  - acuta 2. 255; 7. 498
  - Americana 7. 750
  - articulata 1. 228
  - aspera 0. 473
  - attenuata 2. 254; 6. 757
  - Bronnana 7. 498
  - carinata 7. 498
  - concinna 4. 867
  - conulus 4. 867
  - costata 4. 738
  - cuneata 7. 633
  - cuneiformis 4. 744; 6. 504
  - deltoidea 2. 255
  - dilatata 0. 473
  - elongata 1. 228
  - euryconus 7. 750
  - eximia 7. 633
  - globosa 1. 228; 4. 613
  - globulosa 0. 249, 473; 4. 737 ff.; 7. 750
  - gracilis 7. 498
  - initiatix 8. 632
  - lacera 2. 254; 5. 435; 6. 757; 7. 498
  - liasica 9. 371
  - linearis 4. 737
  - Mayerana 7. 498
  - Metensis 9. 371
  - pala 1. 378; 7. 498
  - Parschi 1. 378
  - pectinata 2. 255
  - perforata 0. 473
  - praelonga 1. 378; 4. 867
  - striata 0. 473; 7. 750
  - striato-punctata 7. 294!
  - subangulata 7. 293!; 309
  - subregularis 7. 498
  - trilobata 7. 750

**Textilaria**

- triquetra 4. 867
- triticum 4. 744; 6. 504
- turris 4. 867
- spp. 2. 511<sup>o</sup>; 4. 737 ff.

**Textularia**

- (fam.) 5. 754! ff.

**Textularia vdr. Textilaria****Textrix**

- funesta 5. 122
- lineata 5. 122

**Thal-Bildung** 3. 70, 196;  
6. 668; 9. 91!**Thalamocenia** 2. 118**Thalassemys**

- gen. 9. 366\*

**Thalassictis**

- incerta 5. 230
- robusta 7. 370<sup>o</sup>; 9. 862

**Thalassiten-Bank** 8. 552!,  
583**Thalassites**

- concinus 0. 146, 180
- depressus 6. 742;
- 8. 551

**Listeri** 0. 146**securiformis** 0. 146**Thalassocharis**

- Bosqueti 4. 229
- Mulleri 0. 117; 2. 993

**Thalit** 3. 466!; 6. 184!**Thaleops**

- gen. 3. 487

**Thallops**

- ovatus 7. 380

**Thallogena**

- (Vegetabilia) 2. 504!

**Thallophyta**

- (Vegetabilia) 0. 626!;
- 2. 504!

**Thamnasteria**

- gen. 0. 766
- gigantea 0. 766
- Lamourouxi 0. 766;
- 1. 412; 2. 284,
- 288; 9. 629

**Thamnastraea**

- gen. 0. 763!, 766;
- 2. 118<sup>o</sup>
- acutidens 4. 868
- affinis 0. 766
- agaricites 3. 582;
- 4. 864
- arachnoides 8. 873
- Bolognae 9. 359
- Bouri 8. 591
- Cadomensis 0. 766

**Thamnastraea**

- composita 3. 582;
- 4. 868
- confusa 3. 582; 4. 868
- Defranceana 8. 358
- dendroidea 0. 766
- Dumonti 4. 852
- dumosa 8. 591
- exaltata 4. 868
- exigua 4. 868
- fungiformis 8. 358
- gigantea 0. 766
- laganum 0. 765
- Lamourouxi 0. 766
- Maraschii 9. 359
- media 3. 582; 4. 868
- Metensis 8. 358
- micrantha 0. 766
- multiradiata 4. 868
- Perroni 8. 591
- Portlandica 8. 591
- procera 3. 582; 4. 868
- scyphoidea 0. 765
- Terquemi 8. 358
- spp. 2. 758; 9. 123

**Thamniscidae (fam.)** 1.4<sup>o</sup>9!**Thamniscus**

- gen. 1. 489!
- dubius 4. 489; 8. 502,
- 766

**Thamnopora** 2. 120**Thanet**

- sands 7. 503 p.

**Tharsis**

- gen. 3. 118\*

**Thaumas**

- alifer 6. 418, 487;
- 7. 367!

**fimbriatus** 6. 487

- speciosus 6. 418, 825;
- 7. 367

**spp.** 9. 764**Thaumatopteris** 0. 627

- gracilis 6. 496

**Thaumatosauros**

- oolithicus 6. 330;
- 7. 109

**Theca**

- Beirensis 5. 98
- Forbesi 6. 120; 8. 715
- Kirkbyi 7. 638
- triangularis 6. 500
- Vitriana 3. 102
- spp. 1. 382; 4. 3;
- 6. 225, 372

**Thecia** 2. 121\*

- multiseptosa 6. 255; 8. 754

**Thecia**

- Swinderenana 8. 266
- spp. 7. 104

**Thecidea (cfr. Thecidium)**  
gen. 3. 239!, 240, 255!;  
4. 254

- Bouchardi 3. 210
- Dickinsoni 3. 210
- digitata 4. 254
- Haidingeri 4. 87, 764
- Mediterranea 3. 256
- Moorei 3. 210
- papillata 4. 254
- radiata 0. 380
- prisca 3. 41; 6. 508
- rustica 3. 210
- triangularis 3. 210;
- 8. 357
- vermicularis 4. 254
- Wetherelli 3. 758;
- 4. 508

**Thecideidae**

- (fam.) 3. 239!; 4. 60!, 504

**Thecidium (cfr. Thecidea)**

- Bouchardi 6. 334;
- 7. 830
- corrugatum 7. 116
- digitatum 4. 504
- dorsatum 4. 504
- duplicatum 7. 483
- Klipsteini 4. 504
- papillatum 7. 116
- productiforme 5. 493
- radiatum 4. 60, 504
- septatum 7. 483
- serratum 7. 483
- Wetherilli 7. 482

**Thecocyathus** 2. 115\*, 758**Thecodontosaurus**

- gen. 0. 252; 5. 757
- antiquus 4. 751!

**Thecophyllia**

- gen. 0. 758!; 2. 117\*
- Beaumonti 0. 759
- cyclolithoides 0. 759
- decipiens 0. 759
- Guettardi 0. 759
- patellata 0. 759
- ponderosa 0. 759
- spp. 6. 496

**Thecosmilia**

- annularis 8. 873
- deformis 4. 868
- gregaria 8. 358
- spp. 2. 758

**Thecostegites** 2. 120\*

- auloporoides 2. 341

- Thecostegites**  
*parvulus* 2. 341  
**Thelodus**  
*gen.* 8. 113  
*parvidens* 3. 629, 630;  
 6. 122  
**Themse-Wasser** 1. 353!  
 591!; 2. 215  
**Thenardit** 1. 453; 2. 219,  
 221!; 223!; 4. 449  
**Theobroma** 0. 635  
**Theone**  
*clathrata* 2. 126  
**Theonoa**  
*Bowerbanki* 5. 635  
*clathrata* 5. 635  
*distorta* 5. 635  
**Therea**  
*hispidia* 5. 123  
*petiolata* 5. 123  
*pubescens* 5. 123  
*villosa* 5. 123  
**Thereva**  
*carbonaria* 6. 757  
*carbonum* 1. 677  
**Theridium**  
*alutaceum* 5. 122  
*bifurcum* 5. 122  
*clavigerum* 5. 122  
*chorius* 5. 122  
*crassipes* 5. 122  
*detersum* 5. 122  
*granulatum* 5. 122  
*hirtum* 5. 122  
*ovale* 5. 122  
*ovatum* 5. 122  
*setulosum* 5. 122  
*simplex* 5. 122  
**Theridomys** *gen.* 4. 831  
*antiquus* 5. 371  
*aquatilis* 5. 225, 371  
*Aubery* 5. 371  
*Blainvillei* 5. 225  
*breviceps* 5. 225, 371  
*Cuvieri* 5. 371  
*dubius* 5. 371  
*Jourdani* 5. 225, 371  
*Lembronica* 5. 225  
*siderolithicus* 5. 615;  
 6. 599  
*Vaillanti* 5. 225  
*Vassoni* 5. 371  
**Theridosorex**  
*gen.* 5. 224  
**Thermen** 1. 726; 6. 731;  
 8. 575, 734, 859;  
 9. 102, 132, 510  
**Thermoelektrizität** 9. 293  
**Thermophyllit** 9. 82!  
**Therosaurii**  
*(fam.)* 6. 759  
**Therosaurus**  
*gen.* 6. 759  
**Thespesius**  
*gen.* 8. 255!  
*occidentalis* 8. 255!;  
 376  
**Thetis**  
*laevigata* 6. 861  
*major* 0. 393; 1. 357,  
 744; 6. 861  
*minor* 0. 393; 1. 357,  
 744; 6. 861  
*Sowerbyi* 0. 393  
*trigona* 6. 646, 651;  
 7. 627  
*spp.* 2. 977  
**Thier-Arten:**  
 Zahlen in den geolo-  
 gischen Perioden  
 5. 218  
 -Fährten 5. 871, 875;  
 7, 877!; 9. 756!;  
 867!; 875  
 alluviale 5. 862  
 in Buntsandstein  
 3. 753; 4. 858  
 sogenannte 3. 150  
 -Geographie 0. 509  
 ursprüngliche 5. 605  
 jetzige 5. 608, 624  
 -Leben in heißen Quel-  
 len 9. 510  
 in Meeres-Tiefen  
 7. 111  
 -Welt:  
 Australiens 8. 535  
 ihre Provinzen 5. 608  
**Thinnfeldia**  
*gen.* 3. 241!  
*Münsterana* 3. 241  
*parvifolia* 3. 241  
*rhomboidalis* 3. 241;  
 6. 253  
*speciosa* 3. 241; 6. 253  
**Thjorsanit** 0. 447; 2. 317;  
 4. 598!; 601  
**Tholodus**  
*Schmidi* 0. 246!; 3. 18,  
 29  
**Thomsonit** 3. 257; 5. 707!;  
 6. 36!; 446!  
**Thon** 4. 708!; 709!;  
 9. 258, 260  
**Thon**  
 feuerfester 2. 329!;  
 768  
 plastischer 3. 189  
 von Limoges 0. 355  
 -Konkrezionen 4. 475  
**Thoneisengranat** 4. 183  
**Thoneisenoxydhydrat**  
 1. 388\*  
**Thoneisenstein** 1. 388\*;  
 2. 134 ff., 521, 847!;  
 3. 389 ff., 841!;  
 4. 404; 9. 183!  
 körniger 7. 346  
 der Oolith-Formation  
 3. 324  
 -Lager 6. 579  
**Thoneside**  
 -Bisilikat-Krystalle  
 künstlich 5. 145  
 -Hydrosulphat 8. 819!  
 -Kalksilikate 6. 842!  
 -Silikat,  
 Wasser-haltiges 4. 192  
**Thonglimmerschiefer**  
 7. 81; 9. 753  
**Thonige Gesteine,**  
 durch Trappe metamor-  
 phosirt 8. 390  
**Thonporphyr** 0. 355;  
 9. 550\*  
**Thonporphyroid** 6. 204  
**Thonschiefer** 0. 521.  
 682!; 730; 2. 873 ff.;  
 4. 303!; 324; 8. 594;  
 9. 89  
 Metamorphose 6. 595!  
 Versteinerungen 0. 465  
**Thonstein** 4. 348!;  
 9. 534! ff., 574  
 -Porphyr 8. 651; 9. 550\*,  
 680  
**Thon- und -Kalkerde**  
 -Hydrophosphat 3. 598  
**Thoracoceras**  
*gracile* 1. 491  
*ibicinum* 0. 243  
**Thoracopterus**  
*gen.* 8. 21!  
 Niederristi 8. 18!  
**Thorit** 4. 447!  
**Thracia**  
*gen.* 6. 250  
*Agassizi* 6. 858  
*alta* 6. 858  
*convexa* 6. 858  
*corbuloides* 6. 858

**Thracia**

- costata 7. 229  
 curtansata 7. 743  
 depressa 8. 488  
 elongata 0. 393; 6. 858  
 Frearsana 6. 858  
 gibbosa 6. 858  
 glabra 6. 858  
 gracilis 8. 495  
 Gresslyi 6. 858  
 jurensis 8. 488  
 lata 6. 852, 858  
 lunulata 6. 250  
 mactropsis 7. 853  
 Murchisoni 6. 858  
 Nicoleti 6. 858  
 papyracea 6. 858  
 phascolina 3. 756;  
 6. 534, 858; 7. 507  
 Phillipsi 0. 393, 415;  
 5. 161, 162; 6. 818,  
 858; 7. 480, 659,  
 672  
 pinguis 6. 858; 8. 486  
 plicata 6. 858  
 pubescens 6. 858; 7. 507  
 Robinaldina 6. 858  
 rugosa 3. 605  
 Studeri 7. 743  
 subrugosa 6. 495  
 tellinoides 6. 858  
 ventricosa 7. 507  
 spp. 1. 382; 2. 977;  
 6. 599, 858; 7. 632

**Thraulit** 0. 705!**Thrips**

- antiqua 6. 503

**Thrissonotus**

- gen. 8. 237!  
 Colei 8. 237

**Thrissops**

- gen. 3. 118\*  
 cephalus 1. 768  
 spp. 4. 382; 9. 764

**Thrissopterus**

- gen. 6. 481!  
 Catulloi 6. 481

**Thuytes s. Thuyites****Thuyoxydon s. Thuyoxydon****Thulit** 1. 92!**Thuringit** 0. 581, 705!**Thurmannia** (Coleopt. gen.)

- punctulata 2. 984

**Thurseodus**

- gen. 9. 378  
 acutus 9. 378

**Thuya** gen. 7. 364!**Thuya**

- occidentalis 3. 746  
 Thuyites 0. 632  
 Breynanus 3. 226, 746  
 expansus 6. 254  
 Germari 2. 888; 6. 253,  
 254  
 gibbosus 3. 746  
 Gravesi 2. 888  
 heterophyllus 3. 746  
 Hoheneggeri 2. 888  
 imbricatus 2. 888  
 Kleinanus 3. 226, 746  
 Klinsmannanus 3. 226,  
 746  
 Kurranus 2. 887  
 longirameus 3. 242  
 Mengeanus 3. 226, 746  
 ocreatus 3. 242  
 rhomboideus 3. 746  
 Ungeranus 3. 226, 746

**Thuyinium**

- gen. 7. 364  
 Kiprijanowi 7. 363

**Thuyoxydon** 0. 632**Thuyoxydon**

- ambiguum 8. 336  
 Americanum 2. 962  
 gypsaceum 2. 894  
 Hlinikianum 1. 635  
 juniperinum 1. 635;  
 8. 336

**Thyelia**

- anomala 5. 122  
 convexa 5. 122  
 fossula 5. 122  
 marginata 5. 122  
 pallida 5. 122  
 pectinata 5. 122  
 scotina 5. 122  
 spinosa 5. 122  
 tristis 5. 122  
 villosa 5. 122

**Thyestes** gen. 8. 112

- verrucosus 5. 865,  
 867!; 8. 112

**Thylacoleo**

- gen. 9. 756  
 carnifex 9. 756

**Thylacotherium**

- gen. 9. 243\*

**Thymallus**

- gen. 3. 118\*

**Thynnus**

- propterygius 5. 380

**Thyrsocephalus**

- gen. 9. 863!

**Thyrsocephalus**

- Alpinus 0. 862  
 Thysanocrinus  
 gen. 5. 250!  
 spp. 5. 248; 9. 236  
 Tichogonia  
 Brardi 2. 432 f.; 6. 535  
 carinata 6. 239  
 Chemnitzii 6. 239  
 Tiefe des Meeres bevöl-  
 kert 7. 111  
 der Urmeere 6. 125  
 des Wassers:  
 Einfluss auf Gesteins-  
 Bildung 0. 140  
 -Regionen im Meere  
 2. 996; 3. 755  
 Tigillites gen. 4. 222!  
 Danieloi 4. 221  
 Desfontainei 4. 221  
 Dufrenoyi 4. 221  
 Tlesia distorta 5. 635  
 Tilestones 1. 104; 8. 624,  
 625, 715°; 9. 67,  
 507 p.  
 Tilia 0. 635  
 permabilis 2. 894;  
 3. 228  
 prisca 9. 502  
 Scharffana 9. 122  
 Till 1. 483!, 484  
 Timpel-Borazit 4. 780  
 Timpling 4. 769  
 Tinca furcata 5. 622  
 leptosoma 5. 622  
 Tingis  
 obscura 3. 870, 873  
 quinquecarinata 6. 620  
 Tinodes  
 prisca 6. 622  
 Tinte-Regen 1. 237  
 Tiphys spp. 6. 477  
 Titan 3. 175\*  
 metallisches 2. 702  
 -haltiger  
 Chrysolith 7. 325!  
 -Oxyd 6. 345  
 Titaneisen 0. 552; 1. 558,  
 559; 4. 181, 453;  
 5. 513 ff.; 6. 800;  
 7. 835  
 Titaneisenstein 4. 20  
 Titanit 0. 552; 3. 175,  
 262; 4. 29°, 272° ff.,  
 351°, 825!; 5. 184,  
 186, 823; 6. 13°;  
 8. 820°; 9. 424°

- Titansäure** 3. 186  
 -Krystalle 1. 693\*  
**Titanomys**  
   *trilobus* 5. 225; 7. 876  
   *Visenoviensis* 6. 330;  
     7. 876; 9. 173  
   *Weissenauensis* 1. 75,  
     5. 225  
**Titanotherium**  
   gen. 5. 118!; 7. 247!  
   *Prouti* 5. 115, 118;  
     7. 247; 8. 376  
   spp. 7. 115  
   -Schicht 9. 824  
**Tithymalites**  
   *biformis* 6. 98  
   *striatus* 5. 628  
**Tiza**  
   (Mineral) 1. 204; 6. 563  
**Toarcien** 4. 850;  
   6. 208, 749, 850;  
   9. 94  
**Todes Meer:**  
   Wasser 3. 63!  
**Todtligendes** 4. 743  
**Tolypelepis**  
   gen. 8. 113  
   *undulatus* 8. 113  
**Tolypeutes**  
   gen. 4. 111  
**Tombazit** 7. 175\*  
**Tönender Sand** 9. 626  
**Tongrien**  
   (terrain) 0. 860;  
   2. 350, 882; 3. 73,  
   612, 625; 4. 83;  
   6. 477; 7. 496,  
   503p.; 8. 712, 714,  
   717  
**Topas** 0. 452; 1. 700,  
   710\*; 2. 522, 535;  
   4. 21, 787, 820\*;  
   5. 702\*, 826, 827;  
   6. 43, 688; 9. 187  
**Topasfels** 4. 787  
**Töpferthon** 4. 709  
**Topfstein** 8. 73!  
**Topographie**  
   Deutschlands 9. 107  
   (Mineral-)  
   Grossbritanniens 9. 166!  
**Topographische**  
   Mineralogie 5. 704  
   Verbreitung der See-  
   thiere 3. 755  
**Torf** 2. 31; 3. 44;  
   4. 208; 8. 77, 280!
- Torf**  
   Wachsen desselben 1. 363  
   -Bildung 9. 347  
   -Insel 4. 208; 8. 345  
   -Kohle 8. 281  
   -Lager 1. 729; 8. 659 ff.  
   -Moor 3. 191; 4. 94;  
     6. 202; 8. 284  
   -Pechkohle 8. 278!  
**Tornatella**  
   *Beaumonti* 5. 593  
   *Buvignieri* 7. 210  
   *Charpentieri* 5. 593  
   *conica* 3. 634  
   *gigantea* 3. 634; 4. 873;  
     5. 87  
   *inermis* 7. 210  
   *inflexa* 8. 875  
   *Lamarcki* 0. 366;  
     3. 634  
   *milium* 7. 210  
   *minuta* 8. 875  
   *Nysti* 6. 534  
   *secale* 7. 210  
   *simulata* 6. 534; 8. 740;  
     9. 866  
   *subglobosa* 3. 634;  
     4. 874  
   *tritium* 7. 210  
   *voluta* 3. 634  
   spp. 9. 498  
**Torquilla**  
   spp. 9. 114  
**Torulosis**  
   -Bett 6. 852  
**Tosca-Gestein** 8. 837  
**Tourtia** 0. 134, 298;  
   2. 459; 4. 508;  
   6. 818; 7. 474 ff.,  
   659, 785 p., 788;  
   9. 107  
**Toxaster**  
   *Brunneri* 8. 850  
   *Campechei* 4. 312,  
     645\*, 652  
   *complanatus* 0. 230,  
     392, 474; 3. 166,  
     329; 4. 643!; 5. 162,  
     364, 473; 6. 818;  
     9. 372\*  
   *cuneiformis* 4. 645\*  
   *gibbus* 4. 653  
   *oblongus* 3. 166, 328,  
     329; 4. 652; 5. 473  
   *Sentisianus* 5. 578;  
     8. 850  
   *subquadratus* 4. 652
- Toxaster**  
   *Texanus* 0. 101; 3. 165;  
     7. 458  
**Toxobrissus** gen. 9. 255  
**Toxoceras** gen. 4. 853;  
   6. 316\*; 8. 617  
   *longicornis* 9. 124  
   *Royeranus* 1. 738;  
     7. 651, 659  
**Toxodon** gen. 6. 232\*;  
   7. 224, 869  
**Toxodontia**  
   (fam.) 3. 757; 7. 869  
**Toxopneustes** 7. 122  
**Trachelacanthus**  
   gen. (pisc.) 3. 125  
**Trachelomonas**  
   *laevis* 6. 103  
**Trachodon**  
   *mirabilis* 7. 114!;  
     8. 376  
**Trachyaspid** gen. 4. 577  
   *Lardyi* 6. 330; 7. 110\*,  
     624; 8. 747\*  
   *Sanctae-Crucis* 9. 124  
**Trachyderma**  
   *carbonarium* 6. 115  
   *laeve* 3. 380; 6. 115  
   *squamosum* 6. 115  
   spp. 9. 504  
**Trachydolerit** 2. 292;  
   7. 357\*, 361!, 737\*  
**Trachylepis** gen. 8. 112  
   *formosa* 8. 112  
**Trachyphyllia**  
   gen. 0. 758!, 760;  
   2. 117\*  
**Trachypora** 2. 121\*  
**Trachyt** 0. 3 ff., 233, 355;  
   2. 292, 369, 591,  
   962; 3. 193, 259,  
   841!; 4. 99; 5. 170,  
   352, 363; 6. 24,  
   350!, 564, 706,  
   7. 347\*, 349, 460,  
   606, 713!, 737\*;  
   8. 220, 548, 840\*;  
   9. 468, 487, 803,  
   828, 831, 835, 841!,  
   851, 854  
   -Dolerit 7. 357\*, 361!  
   vgl. Trachydolerit  
   -Gesteine 0. 790;  
   1. 837! ff. 2. 666 ff.  
   -Konglomerate 3. 194  
   -Laven 7. 357\*, 360!, 734,  
     737\*



**Trachyt**

-Porphyr 5.585; 7.360!,  
737<sup>2</sup>; 9.304!, 740,  
836

-Sandstein 3. 383 p.

-Ströme 4. 567

**Trachytherium**

Raulini 5. 231

spp. 8. 233

**Trachyteuthis**

ensiformis 9. 368, 370

**Tragos**

Binneyi 4. 743

juglans 1. 757!

moschatus 1. 757!

rugosus 1. 757!

semicircularis 7. 57

Tunstallensis 4. 743

**Tragulotherium**

gen. 5. 373

**Transmutation**

der Gesteine 9. 205,  
209

**Trapa**

natans 4. 36

**Trapelocera**

gen. 3. 487; 6. 224

spp. 4. 493

**Trapezoeder**

6. 149, 153,  
159

**Trapp**

1.199!, 473, 477, 487,  
555ff.; 2. 271, 352,  
366; 3. 271; 7. 79,  
340; 8. 229; 9. 641,  
656, 666

-Formation 2. 496;  
8. 605, 839\*

-Gebilde 0. 231

-Gesteine 1. 725;  
8. 385; 9. 749

-Grünstein 7. 459

-Porphyr 9. 656

**Trappische**

Felsarten 8. 95

**Trappit**

9. 657

**Trass**

0. 314!

**Traversellit**

9. 204!

**Travertin**

0. 232; 7. 460,  
606; 9. 870\*

**Treib-Eis**

2. 717

**Treib-Holz**

(im Meere) 6. 464

**Tremadoc**

-slate 3. 97; 6. 112

**Trematis**

0. 374

cancellata 4. 501

terminalis 4. 61, 504

**Trematoceras**

gen. 6. 126!; 8. 238!

elegans 2. 109; 8. 124

spp. 8. 238

**Trematopora**

gen. 1. 766!

aspera 1. 767

coalescens 1. 767

granulifera 1. 767

ostiolata 1. 767

punctata 1. 767

solida 1. 767

sparsa 1. 767

spinulosa 1. 767

strata 1. 767

tuberculosa 1. 767

tubulosa 1. 767

spp. 5. 248

**Trematosaurus**

0. 752!,  
754

Albertii 5. 757

Brauni 0. 754; 5. 756

ocella 8. 555

**Tremocoenia**

2. 117\*

**Tremolit**

2. 879; 3. 271;  
8. 701!

**Trenton**

-Kalkstein 2. 981;  
9. 341, 635 p.

**Trepanodon**

vdr. Drepanodon

**Tretaspis**

gen. 1. 509!

fimbriatus 4. 502

seticornis 4. 502

spp. 4. 502

**Tretoceras**

gen. 9. 508!

bisiphonatum 9. 508

**Tretosternon**

gen. 4. 575

**Triacrinus**

gen. 9. 759

polyodontus 6. 256

**Triaenopus**

gen. 9. 868

Baileyanus 9. 868

Emmonsanus 9. 868

leptodactylus 9. 868

**Triarthrus**

gen. 0. 100, 105, 779!,  
785; 3. 487; 6. 224<sup>2</sup>

Beckei 0. 100, 105

**Trias**

1. 104; 4. 356 ff.;  
5. 315, 364, 585,  
806, 817; 7. 464;  
8. 622p; 9. 750!

**Trias****-Gliederung**

in Tyrol 2. 355  
in Ostindien 5. 735

**-Flurula**

von Raibl 8. 128

**-Formation**

0. 732;  
1.335, 641p.; 2.867,  
967; 3. 158, 738;  
4.203; 5.856; 6.64,  
736!, 757 p., 818,  
825; 7. 195, 342,  
459, 481, 594, 615;  
6.20, 691, 760 p.;  
8. 1 gp., 124, 344,  
358, 383 p., 445,  
603, 608, 710, 713,  
719, 725, 741,  
767, 850; 9. 39p.,  
104, 132, 144, 219,  
350ff., 356p., 359p.,  
476, 753

in den Alpen 4. 455  
im Teutoburger Wald  
0. 406

zu Lugano 5. 480  
im Felsgebirge 5.726

**-Gebirge**

2. 53  
Gliederung 2. 622

**Tricarpellites**

0. 638

**Triceratium**

acutum 6. 103  
carinatum 6. 103  
favus 0. 473; 6. 103  
flos 6. 103  
megastomum 6. 103  
pileolus 6. 103  
pileus 6. 103  
reticulum 6. 103  
striolatum 0. 473  
undulatum 6. 103  
spp. 4. 739

**Trichalzit**

9. 194!

**Trichechus**

rosmarus 5. 113;  
8. 628

Virginianus 5. 113!  
8. 628

**Trichites**

gen. 3. 219!  
nodosus 2.230; 3.220;  
4. 765

undatus 3. 220

**Trichocrinus**

gen. 6. 632!  
altus 6. 632!; 7. 860

depressus 6. 632!;  
7. 860; 8. 372

**Trichoides**

- gen. 6. 67!  
ambiguus 6. 67

**Trichomanes**

- radicans 6. 244

**Trichomanites**

- gyrophyllus 2. 891  
Kaulfussi 5. 629

**Trichoniscus**

- asper 5. 121

**Trichopteris**

0. 627

**Trichostomum**

- proavum 6. 622  
subcanescens 3. 746  
subpolystichum 3. 746  
substrictum 3. 746

**Trichotropis**

- borealis 3. 764  
cancellaria 9. 493

**Triconodon**

- gen. 9. 243\*

**Tridacophyllia**

- gen. 0. 758<sup>1</sup>, 760;  
2. 117\*

**Tridactyla**

9. 867

**Tridentipes**

- gen. 9. 867  
elegans 9. 867  
elegantior 9. 867  
ingens 9. 867  
insignis 9. 867

**Triforis**

- bitubulatus 7. 623

**Triebsand-Stein**

2. 91!;

4. 201

**Trigonal**

- Prisma 6. 164  
-Pyramide 6. 158  
-Trapezoeder 6. 159

**Trigonaspis**

- gen. 6. 375!  
cornuta 6. 370  
laevigata 6. 370  
spp. 2. 927. 929

**Trigonella**

- piperata 6. 859  
plana 7. 506  
spp. 6. 859

**Trigonellites**

- lamellosus 5. 613  
pes-anseris 3. 24  
problematicus 5. 613  
solenoides 5. 613  
Theodosiae 8. 873  
vulgaris 3. 24

**Trigonia**

- gen. 1. 512; 3. 877\*

**Trigonia**

- affinis 1. 743; 6. 871  
aliformis 0. 102, 292,  
728; 1. 358. 744;  
3. 165; 4. 80; 6. 871;  
8. 850  
angulata 2. 230; 3. 878  
antiqua 6. 871  
arcuata 8. 517  
aspera 6. 871  
cardissoides 0. 484,  
485; 1. 649; 2. 20;  
3. 25; 5. 245  
carinata 6. 871  
clavellata 0. 167, 169,  
170, 174, 405, 723;  
1. 486; 4. 621;  
5. 848; 6. 871<sup>2</sup>;  
7. 350, 469; 8. 486,  
721

- clavo-costata 2. 230;  
3. 878; 8. 356

- concentrica 0. 184

- conjungens 4. 766

- Constantii 1. 139;

2. 157

- costata 0. 160, 164,  
182, 183, 405, 871;  
1. 484, 486; 2. 349;  
3. 878; 4. 621, 766,  
851; 5. 213, 734,  
848, 856; 6. 871;  
7. 133; 8. 356, 583,  
721; 9. 31

- costatula 2. 230; 3. 878;  
6. 871; 8. 356

- crassatellina 6. 871

- crenulata 1. 743

- curvirostris 2. 20; 6. 818

- cuspidata 4. 766

- daedalaea 1. 743; 6. 871

- decorata 3. 878; 7. 743;  
8. 356

- Delafosse 0. 482

- divaricata 0. 393

- duplicata 3. 878; 4. 766;  
8. 356

- elegans 7. 369

- elongata 6. 871

- exigua 3. 878<sup>2</sup>; 8. 356

- Falki 1. 496

- flecta 4. 766

- gemma 3. 878

- gibbosa 0. 174; 3. 814;  
6. 871; 8. 488

- Goldfussi 1. 649; 2. 109;

4. 766; 6. 871

**Trigonia**

- Hanetana 3. 45  
harpa 0. 733; 6. 871  
hewisphaerica 3. 878  
Herzogi 6. 871  
imbricata 4. 766  
impressa 4. 766  
incurva 0. 174; 8. 488  
Junioi 1. 496  
Kefersteini 6. 737;  
8. 21, 125

- laevigata 6. 818

- limbata 6. 871<sup>2</sup>; 8. 850

- lineata 0. 535

- lineolata 2. 230; 6. 871

- litterata 6. 850, 871<sup>2</sup>

- lyrata 6. 871

- major 6. 871

- maxima 6. 871

- Meriani 6. 871

- Moretani 4. 766

- muricata 8. 488

- navis 0. 155, 156, 182;  
1. 412, 491; 6. 852,  
871; 8. 583<sup>2</sup>, 721

- Bett 6. 852

- nodosa 6. 871

- nodulosa 6. 871

- ovata 2. 20 f.; 3. 13

- palmata 6. 871

- pennata 6. 871

- Phillipsi 3. 878; 4. 766

- plicata 0. 184

- postera 6. 741; 9. 629

- pulchella 6. 852, 871<sup>2</sup>;  
9. 29

- pullus 0. 163; 4. 766;  
6. 871

- Puschi 6. 871

- quadrata 6. 871

- quinquecostata 3. 878

- Raiblana 0. 733; 3. 167

- Ramsayi 8. 356

- Roemeri 6. 871

- rudis 6. 871

- rugosa 6. 871

- scabra 4. 840; 6. 871;  
7. 613

- septaria 3. 45\*

- signata 3. 878; 4. 851;  
6. 852

- similis 5. 213; 6. 852, 871

- simplex 1. 647

- sinuata 6. 871

- spectabilis 6. 871

- spinosa 1. 742; 4. 840;  
6. 871

**Trigonia**

- spinifera **8. 486**  
 striata **2. 230; 3. 878;**  
     **6. 852; 8. 356**  
 subcrenolata **6. 871**  
 subexcentrica **6. 871**  
 subglobosa **3. 878;**  
     **4. 766**  
 subpulchella **6. 871**  
 sulcata **6. 871**  
 sulcataria **1. 742;**  
     **6. 871**  
 suprajurensis **6. 871;**  
     **8. 488**  
 tenuicosta **3. 878**  
 thoracica **6. 871**  
 Toquaymana **6. 871**  
 transversa **6. 616**  
 tripartita **2. 352**  
 tuberculata **6. 852**  
 tuberculosa **2. 230;**  
     **3. 878**  
 Vcostata **2. 230;**  
     **8. 356**  
 Voltzi **8. 488**  
 vulgaris **1. 649; 2. 19ff.,**  
     **53.; 6. 60, 218;**  
     **8. 125**  
 Whatleyae **0. 733;**  
     **3. 167; 8. 125**  
 spp. **2. 977; 6. 871;**  
     **7. 623**

**Trigoniaceae** **7. 627****Trigoniien-Bank** **3. 614**-Grit **1. 484****Trigonocarpum**

- gen. **0. 630; 5. 860!;**  
     **8. 627!**  
 amygdalinum **8. 626,**  
     **627**  
 areolatum **8. 626, 627**  
 cylindricum **8. 626, 627**  
 Dawesi **5. 631; 8. 626,**  
     **627**  
 dubium **8. 626, 627**  
 ellipsoideum **2. 891;**  
     **5. 243**  
 elongatum **8. 626, 627**  
 laeviusculum **8. 627**  
 Mentzelanum **5. 631;**  
     **8. 626, 627**  
 Noeggerathi **5. 631;**  
     **8. 626, 627**  
 oblongum **8. 626, 627**  
 olivaeforme **8. 626,**  
     **627**  
 ovatum **8. 626, 627**

**Trigonocarpum**

- Parkinsoni **5. 631;**  
     **8. 501, 626, 627**  
 pedicellatum **8. 627**  
 Schulzanum **8. 626,**  
     **627**  
 ventricosum **8. 627**  
 spp. **9. 379, 381**
- Trigonoceras**  
 gen. **6. 126!**  
 paradoxum **6. 122**
- Trigonocoelia**  
 gen. **6. 873**  
 emarginata **6. 872**  
 pella **6. 872**
- Trigonodon**  
 Oweni **2. 999**
- Trigonoeder** **6. 158**
- Trigonosemus** **0. 244**  
 elegans **4. 60, 504, 508;**  
     **7. 482**  
 incertus **4. 508; 7. 482**  
 lyra **4. 508**
- Trigonotreta**  
 acute-lobata **6. 374**  
 alata **4. 119, 747**  
     **7. 637**  
 cristata **4. 119, 746,**  
     **747**  
 fragilis **2. 907**  
 granulosa **4. 764**  
 Jonesana **7. 637**  
 Jonesia **4. 747**  
 multiplicata **4. 747**  
 permiana **4. 119, 747;**  
     **7. 223, 637**  
 undulata **4. 119, 747**
- Trilobitidae** **1. 506!**
- Trilobitae** **1. 255; 2. 257!;**  
     **3. 335!, 446, 486,**  
     **579; 4. 45, 47;**  
     **9. 120, 864**  
 Klassifikation **0. 49, 769!**  
 Böhmische **4. 1**  
 Britische **4. 500**  
 Schwedische **2. 242!;**  
     **4. 492**
- Trilobiten-Faunen** **2. 257!**
- Trilobites**  
 acuminatus **9. 864**  
 Buchi **7. 381**  
 caudatus **7. 380**  
 coniocephalus **4. 501**  
 intercostatus **3. 489**  
 mutilus **4. 1**  
 problematicus **4. 498;**  
     **8. 745\***

**Triloculina**

- gen. **5. 755; 6. 608;**  
     **7. 377**  
 anceps **2. 255**  
 angusta **7. 498**  
 Austriaca **7. 271!**  
 circularis **6. 757**  
 consobrina **7. 271!**  
 decipiens **2. 255**  
 dichotoma **2. 255**  
 elongata **4. 737**  
 enoplostoma **2. 254;**  
     **6. 757**  
 gibba **7. 271!**  
 laevigata **6. 757**  
 liasina **9. 371**  
 microdon **2. 255**  
 Moguntiaca **3. 672!**  
 nitens **2. 255; 7. 498**  
 oblonga **7. 498**  
 obostrica **7. 498**  
 orbicularis **7. 498**  
 turgida **2. 254; 6. 757**  
 valvularis **2. 254;**  
     **6. 757**
- Trilophodon**  
 gen. **7. 58, 486;**  
     **8. 765**
- Borsoni** **8. 379; 9. 870**
- Trimeroccephalus**  
 gen. **1. 507!**  
 laevis **6. 116**
- Trimerus**  
 gen. **3. 487; 6. 116**  
 spp. **4. 493**
- Trimorphismus** **2. 224**
- Trinema** gen. **5. 750, 755**
- Tringa**  
 Hoffmanni **5. 231**  
 minuta **5. 862**
- Trinkwasser,**  
 Aufsuchung **2. 730**  
 Londoner **0. 817!**
- Trinodus**  
 gen. **1. 510; 3. 488**  
 agnostiformis **6. 116**  
 tardus **6. 116**
- Trinucleus**  
 gen. **0. 780, 785;**  
     **1. 509!; 3. 487;**  
     **6. 224<sup>2</sup>**  
 asaphoides **7. 381**  
 Bucklandi **1. 509;**  
     **4. 502; 6. 225**  
 Caractaci **4. 502; 6. 116**  
 concentricus **4. 502;**  
     **5. 593**

- Trinucleus**  
 fimbriatus 4. 502  
 gibbifrons 1. 509;  
4. 502; 6. 116  
 Goldfussi 4. 502;  
6. 500  
 granulatus 4. 501;  
6. 807  
 laevis 1. 507; 6. 625  
 latus 4. 502; 6. 116  
 Lloydi 4. 501  
 nudus 7. 381  
 ornatus 4. 502  
 Pongerardi 5. 98  
 Reussi 7. 638  
 radiatus 4. 502; 6. 116  
 seticornis 1. 509;  
4. 502; 6. 225  
 Spaski 9. 121  
 Sternbergi 4. 502  
 Thersites 4. 502  
 spp. 4. 493; 5. 97  
**Trionyx**  
 Amansi 5. 232  
 Backwelli 4. 576  
 Barbarae 1. 713;  
2. 379  
 circumsulcatus 1. 713;  
2. 379  
 Doduni 5. 232  
 foveatus 7. 115; 8. 256!  
376  
 Henrici 1. 713; 2. 379  
 incrassatus 2. 379  
 Laurillardi 5. 232  
 Lockharti 5. 232  
 marginatus 1. 713;  
2. 379  
 Maunoir 5. 232  
 Parisiensis 5. 232  
 Partschi 6. 484!  
 planus 1. 713; 2. 379  
 pustulatus 2. 379  
 rivosus 1. 713; 2. 379  
 spinosus 8. 251  
 Styriacus 6. 485\*  
 Vindobonensis 6. 484!  
 vittatus 5. 232  
 spp. 1. 76; 6. 485\*;  
7. 624; 8. 747  
**Tripel** 7. 843  
 aus Polygastern 6. 101  
 Triphan 1. 575!; 2. 852!  
 Triphyllocoenia 2. 117\*  
 Triplasia Murchisoni 4. 867  
**Triplopterus**  
 Pollexfeni 9. 491  
**Triplosporites** 0. 629  
**Tripneustes** 7. 122  
**Tripodiscus**  
 Argus 0. 473  
 Triphyllin 2. 517; 3. 700;  
4. 177!  
 -Baryt 6. 687  
**Triquetra**  
 aequorea 6. 752  
 rectilinearis 6. 752  
**Tristichius**  
 arcuatus 5. 374  
 Tritomit 1. 352; 8. 566!  
 Triton affinis 7. 420  
 atgutus 1. 716  
 basalticus 9. 355, 431  
 buccinoideus 3. 236  
 corrugatus 7. 420  
 crassidens 6. 753  
 Lucasaniensis 5. 233  
 Noachicus 2. 466  
 parvulus 7. 421  
 Sansaniensis 5. 233  
 Spengleri 1. 229  
 varians 7. 420  
 spp. 6. 750  
**Tritonium** 3. 96  
 antiquum 2. 855\*  
 argutum 6. 534  
 cribriforme 3. 635;  
4. 875  
 doliare 3. 75  
 femorale 2. 509  
 Flandricum 6. 534\*;  
9. 125, 866  
 Gosauicum 3. 635;  
4. 875  
 heptagonum 3. 763  
 loriatum 3. 635;  
4. 875  
 Norwegicum 7. 509  
 rugosum 9. 138  
 subclathratum 3. 76  
 spp. 6. 477, 479  
**Trochalia** 0. 639!  
 grandis 0. 639  
 Eudesi 3. 234  
**Trochictis**  
 carbonaria 9. 428\*  
**Trochidae**  
 (fam.) 6. 121  
**Trochiliscus** gen. 8. 630, 632  
**Trochiliscus** 8. 110  
**Trochilites antrinus** 4. 749  
 helacinus 7. 638  
**Trochita**  
 alta 6. 230  
**Trochita Diegoana** 7. 242  
**Trochiten-Kalk** 0. 484,  
485; 4. 482  
 des Muschelkalks 3. 13  
**Trochites antrinus** 4. 750  
 helacinus 4. 749  
**Trochoceras**  
 gen. 5. 285\*; 6. 316\*  
 serpens 6. 371  
 turbinatum 3. 343  
 spp. 4. 3 ff.; 5. 248  
**Trochocrinus**  
 Gottlandicus 8. 704  
**Trochocyathus** 2. 115\*  
 alpinus 3. 606  
 carbonarius 4. 867  
 cornutus 3. 606  
 cycloolithoides 3. 606  
 lamellicostatus 4. 867  
 latero-cristatus 6. 740  
 sinicosus 3. 606  
 Vandenheckei 3. 606  
 spp. 1. 627\*; 2. 758  
**Trochocystites** spp. 9. 504  
**Trocholites** (Trocholites)  
 anguliformis 6. 122  
 planorbiformis 6. 122  
**Trocholites** gen. 8. 617  
**Trocholithidae**  
 (fam.) 8. 617!  
**Trochophyllum** 2. 121\*  
**Trochopora** gen. 4. 117!  
 conica 3. 74  
**Trochoseris** 2. 119\*  
 distorta 2. 377; 6. 245  
 lobata 4. 868  
**Trochosmilia** 2. 116\*  
 Basochesi 4. 867  
 bipartita 4. 867  
 Boissiana 4. 867  
 complanata 3. 582;  
4. 867  
 compressa 7. 613  
 corniculum 3. 606  
 Dumortieri 5. 592  
 elongata 4. 867  
 fimbriata 3. 608  
 granifera 5. 592  
 inflexa 4. 867  
 irregularis 5. 475  
 multilobata 3. 606  
 multisinuosa 3. 606  
 Salzburgana 4. 867  
 subinduta 4. 867  
 tifauensis 5. 592  
 varians 4. 867  
 vertebralis 3. 606

**Trochosmia sp. 1. 627<sup>2</sup>****Trochotoma**

- gen. 0. 870; 3. 237!  
 acuminata 3. 235  
 calyx 2. 228  
 carinata 2. 228; 8. 356  
 clypeus 6. 494  
 conuloides 3. 235  
 discoidea 3. 235  
 depressiuscula 2. 228  
 extensa 3. 235  
 funata 2. 228  
 obtusa 3. 235  
 solarium 2. 228  
 tabulata 3. 235  
 vetusta 6. 494

**Trochurus**

- gen. 1. 509; 3. 488  
 nodulosus 6. 116  
 spp. 4. 493

**Trochus**

- acuminatus 4. 850;  
 7. 210; 8. 644  
 Adansonii 3. 764  
 affinis 2. 228  
 agglutinans 0. 861;  
 1. 717  
 Albertianus 3. 13;  
 6. 245  
 Albertii 0. 485  
 Albertinus 0. 485;  
 6. 363; 7. 761  
 Allionii 9. 557  
 alternans 2. 228  
 Ambrosinii 9. 357  
 Amedei 3. 74  
 Andersoni 8. 875  
 anceus 3. 234  
 anti-carinatus 9. 357  
 Araonis 3. 74  
 asperus 3. 764  
 Audebardi 3. 74  
 Basteroti 9. 361  
 Beaumonti 8. 875  
 Blainvillei 8. 875  
 bicariniferus 3. 764  
 biarmatus 2. 463  
 bicingendus 2. 228  
 Bunburyi 3. 234  
 caelatus 6. 121  
 Cainalli 9. 357  
 calliferus 0. 861  
 capitaneus 0. 155  
 catenulatus 2. 108  
 cinerarius 3. 764  
 cineroides 3. 764  
 cingillato-serratus 2. 228

**Trochus**

- cingulatus 5. 796  
 coarctatus 3. 634  
 constrictus 4. 547<sup>1</sup>;  
 6. 121  
 conulus 3. 764  
 convexus 6. 821  
 Cordieranus 8. 875  
 costatus 7. 866  
 crenularis 3. 764  
 decurrens 4. 548!  
 Deshayesi 5. 475;  
 6. 494  
 ditropis 3. 764  
 dubius 2. 167, 169  
 Dunkeri 3. 234  
 duplicatus 0. 155;  
 7. 130. 613; 9. 29,  
 94, 95  
 fasciatus 1. 146  
 Fedrighinii 9. 357  
 Fenonianus 8. 875  
 formosus 3. 764  
 Gabriellis 1. 101  
 gemmatus 2. 228  
 Generellii 9. 357  
 geniculatus 6. 821  
 giganteus 8. 874  
 gregarius 7. 760  
 Haimeii 9. 361  
 Hausmanni 0. 99;  
 2. 943; 6. 245, 363  
 helicius 3. 123;  
 4. 118, 489, 750  
 helices 6. 121; 7. 760;  
 8. 715<sup>2</sup>; 9. 340,  
 507  
 Hommairei 8. 875  
 Ibbetsoni 3. 234  
 incisus 9. 357  
 inflatus 7. 509  
 infundibuliformis 2. 228  
 infundibulum 2. 167,  
 169  
 intermedius 4. 850  
 Juliani 6. 494  
 Kickxi 3. 764  
 Konincki 6. 758  
 labiatus 9. 357  
 Lapeyrousei 5. 593  
 Leckenbyi 3. 235  
 levissimus 3. 604  
 Lucasanus 5. 475  
 Lygonii 8. 875  
 magus 7. 509  
 millegranum 3. 764  
 minimus 4. 548!

**Trochus**

- monilifer 1. 716  
 monilitectus 0. 164;  
 1. 487; 2. 228;  
 3. 235; 6. 852  
 Montacuti 3. 764  
 Moorei 6. 121  
 Moscardii 9. 357  
 multigranus 3. 764  
 multispira 6. 372  
 Murchisoni 8. 875  
 Nicensis 3. 604  
 nitidus 6. 494; 7. 210  
 nudus 3. 759  
 obconicus 3. 764  
 obsoletus 3. 234  
 octosulcatus 3. 764  
 ornatus 4. 370; 6. 217  
 Pageanus 8. 875  
 papillosus 3. 764  
 Pasinii 9. 357  
 patulus 0. 223; 3. 74;  
 4. 515; 7. 783;  
 9. 839, 854  
 pictus 7. 421  
 pileolus 3. 234  
 pileus 2. 228  
 Pillae 9. 357  
 plicato-granulosus  
 3. 634; 4. 874  
 plicatus 3. 234  
 Podolicus 7. 421  
 polyphyllus 1. 101  
 pulchellus 8. 875  
 pseudoconoides 2. 43  
 pusillus 3. 128, 772;  
 4. 750; 7. 638  
 Rhenanus 6. 534;  
 9. 138  
 rugosus 4. 370  
 sinistrorsus 6. 494. 758;  
 7. 210  
 Sontherlandi 8. 875  
 speciosus 3. 759  
 spiniger 3. 634  
 spiralis 3. 234  
 squamiger 3. 234  
 strobiliformis 6. 758  
 subexcavatus 3. 764  
 subsulcatus 2. 162, 169  
 suburgidus 3. 74  
 Thomsonianus 7. 633  
 tricarinerus 3. 764  
 tricinatus 6. 256  
 triqueter 3. 634  
 tubicola 6. 494  
 tumidus 3. 764

- Trochus**  
 turbinatus 2. 162, 169  
 turgidulus 3. 764  
 undulatus 0. 182  
 Vesuntius 0. 155  
 villicus 3. 764  
 vulgatus 4. 869, 874  
 zizyphinus 3. 764  
 spp. 1. 253; 5. 768  
**Trogontherium**  
 gen. 5. 371  
**Trogosita**  
 emortua 1. 759  
 sp. 3. 105  
**Trombidium**  
 clavipes 5. 124  
 crassipes 5. 124  
 granulatum 5. 124  
 heterotrichum 5. 124  
 saccatum 5. 124  
 scrobiculatum 5. 124  
 Trona 4. 447!, 449!;  
9. 446  
**Troodon**  
 formosus 7. 114!;  
8. 376  
**Troost's Tod** 1. 74  
**Troostit** 0. 342!; 3. 69\*  
**Tropfstein**  
 -Bildung 5. 465;  
6. 537  
 -Drusen 0. 848  
**Trophon**  
 altum 3. 763  
 alveolatum 3. 763  
 antiquum 3. 763;  
7. 509  
 consociale 3. 763  
 contrarium 7. 509  
 costiferum 3. 763  
 elegans 3. 763  
 Fabriciusi 7. 509  
 gracile 3. 763  
 gracilius 3. 763  
 imperspicuum 3. 763  
 muricatum 3. 763  
 Norwegicum 7. 509  
 paululum 3. 763  
 propinquum 7. 509  
 scalariforme 3. 763  
 Turtoni 7. 509  
**Tropidaster** gen. 7. 748!  
 pectinatus 7. 747  
**Tropidocyathus** 2. 115\*  
**Tropidonotus**  
 atavus 5. 337; 9. 175\*,  
724  
**Tropidonotus**  
 Oweni 5. 337  
**Tropifer**  
 gen. 8. 115!  
 laevis 8. 115!  
**Troxites**  
 Germari 6. 108  
 Trümmer-Achat 8. 820  
**Truncatula**  
 gen. 2. 125, 126!  
**Truncatulina**  
 gen. 5. 755  
 communis 7. 498  
 lobatula 7. 279!, 309,  
498  
 tumescens 7. 279!  
 spp. 2. 511\*  
**Trygorhina**  
 gen. 5. 380  
 de Zignoi 5. 380  
**Trymohelia**  
 gen. 2. 116\*, 249!,  
250  
**Tscherno-sem** 0. 350!;  
2. 344 p.; 6. 74\*  
**Tscherno-sjom** 7. 473!  
**Tschornoi-zem** 5. 582  
**Tubastraea** 2. 118  
 astroites 0. 764  
**Tuberculaten**  
 -Bank 9. 17  
 -Bett 6. 451!  
**Tubicaulis**  
 gen. 0. 630; 1. 115  
 angulatus 1. 110  
 dubius 8. 503  
 primarius 8. 503  
 ramosus 1. 110; 8. 503  
 Schemnitzensis 1. 115  
 solenites 8. 503  
**Tubicellaria**  
 gen. sp. 4. 114!  
**Tubulicladia**  
 spinigera 4. 744  
**Tubifer**  
 gen. PIETTE 7. 210!,  
865, 866!  
 actaeoniformis 7. 866  
 bicinctus 7. 866  
 bicostatus 8. 380  
 Gerandoseus 7. 866  
 Heberti 7. 210  
 nudus 7. 866  
 Petri 8. 380  
 plicatus 7. 866  
 striatus 7. 210  
**Tubipora** 2. 123  
**Tubiporidae**  
 (fam.) 6. 113  
**Tubulipora** sp. 2. 125  
**Tubulosa**  
 (Corallaria) 2. 121\*  
**Tuff** 5. 45  
 vulkanischer 8. 846  
 -Gestein 7. 459  
 -Konglomerate 9. 312  
**Tuffeau** 5. 364  
**Tully**  
 -Kalkstein 3. 817; 6. 368  
**Turbinaria** 2. 119\*  
**Turbinella**  
 Dujardini 4. 760  
 ovoidea 2. 509  
 Wilsoni 2. 509; 6. 229  
 spp. 4. 760; 6. 479, 750  
**Turbinites**  
 dubius 0. 99; 1. 649;  
5. 501  
**Turbinolopsis**  
 elongata 2. 938  
**Turbinoida**  
 (fam.) 5. 745! ff.  
**Turbinolia**  
 gen. 2. 115\*  
 appendiculata 7. 232  
 Bathyani 7. 232  
 Berica 7. 232  
 Bowerbanki 1. 716  
 Castellinii 7. 232  
 caulifera 6. 230  
 Celtica 0. 243  
 cistella 7. 232  
 conulus 2. 146, 167,  
170  
 cyathus 6. 230  
 Delmontana 8. 486  
 dispar 0. 170  
 Donatiana 1. 488;  
4. 744  
 duodecimcostata 2. 43  
 exarata 3. 369; 6. 93  
 firina 1. 716  
 Fredericiana 1. 716  
 Geoffroyi 0. 760  
 humilis 1. 716  
 inflata 7. 232  
 lingula 7. 232  
 lunulitiformis 6. 230  
 mutica 7. 232  
 plana 7. 232  
 praelonga 3. 369; 6. 93  
 Pulghensis 7. 232  
 pyramidalis 2. 121  
 subinflata 7. 232



**Turbinolia**

sulcata **7. 499; 9. 125**  
 turgidula **7. 232**  
 unisulcata **7. 232**  
 spp. **1. 627**

**Turbinoliidae**

(fam.) **2. 375!; 6. 114**

**Turbo**

acinosus **3. 634**  
 angulatus **6. 494**  
 arenosus **3. 634; 4.874**  
 atavus **4. 850**  
 Bervillei **9. 361**  
 bicostatus **6. 256**  
 biserialis **6. 121**  
 Buchi **3. 609**  
 Buignieri **4. 850**  
 canaliculatus **0. 238**  
 capitaneus **2. 228;**  
     **3. 234; 6. 852;**  
     **8. 356; 9. 29**  
 Chellensis **2. 228**  
 concinnus **4. 672**  
 costellatus **6. 494**  
 crebristria **6. 121**  
 cyclostoma **4. 850;**  
     **5. 254**  
 Czjzeki **3. 634**  
 decoratus **3. 634;**  
     **4. 874; 5. 501**  
 dentatus **3. 634;**  
     **4. 874**  
 depressus **6. 758;**  
     **9. 356**  
 ditior **4. 850**  
 dubius **7. 760**  
 elaboratus **2. 228;**  
     **3. 234**  
 funiculatus **9. 499**  
 gemmatus **6. 494;**  
     **7. 210**  
 gibbosus **6. 852**  
 globosus **3. 634**  
 Gomondei **3. 234**  
 Gosauensis **4. 874**  
 gracilis **1. 741**  
 granosus **6. 372**  
 Gravesi **1. 101**  
 gregarius **0. 484, 485;**  
     **2. 19ff.; 7. 760<sup>2</sup>**  
 Haidingeri **4. 869**  
 Hamptonensis **3. 234**  
 Hausmanni **6. 363**  
 helicinaeformis **2. 108**  
 helicius **4. 749; 6. 121;**  
     **7. 223**  
 helicites **7. 760<sup>2</sup>**

**Turbo**

hordeum **9. 356**  
 Imperatii **9. 499**  
 incertus **6. 245; 7. 760**  
 iniquilineatus **6. 372<sup>2</sup>**  
 insculptus **4. 850**  
 Johannis Austriae **9. 499**  
 lamellosus **3. 764**  
 Mancuniensis **4. 749;**  
     **7. 638**  
 Menkei **7. 760**  
 Meyeri **4. 749**  
 minax **4. 850**  
 minutus **4. 749; 7. 638**  
 Nebraskaensis **7. 492;**  
     **8. 494**  
 nodiferus **7. 866**  
 Nysti **4. 850**  
 obtusus **3. 234**  
 Palinurus **6. 852**  
 paludinaeformis **6. 456**  
 paludinarius **4. 370**  
 permianus **4. 750;**  
     **7. 638**  
 Philemon **7. 93; 8. 643**  
 Philenor **6. 494; 7. 865**  
 Phillipsi **3. 235**  
 plicatus **0. 860, 861**  
 princeps **2. 228; 4. 354**  
 pugilator **9. 356**  
 punctatus **3. 634;**  
     **4. 874**  
 pygmaeus **3. 234**  
 pyramidalis **3. 236**  
 quadratus **9. 356**  
 Quirini **9. 499**  
 rotundatus **6. 494**  
 rugosus **2. 43**  
 rupeus **6. 125**  
 Sedgwicki **6. 850**  
 selectus **4. 850**  
 semiornatus **5. 254**  
 Sharpei **3. 234**  
 socialis **7. 760**  
 solarium **7. 210**  
 spiniger **3. 634; 4. 874**  
 sphaeroideus **3. 764**  
 squamifer **6. 372**  
 Stabilei **8. 383**  
 subcoronatus **6. 758<sup>2</sup>**  
 subcrenatus **9. 455**  
 subduplicatus **6. 852**  
 Suessi **6. 758**  
 Tayloranus **3. 126;**  
     **4. 119, 489, 750;**  
     **7. 722**  
 tenuilineatus **7. 492; 8. 494**

**Turbo**

tenuis **3. 634; 4. 874**  
 thermalis **7. 509**  
 Thomsonanus **4. 750;**  
     **7. 638**  
 Tunstallensis **4. 749**  
 turbilinus **7. 760**  
 varicosus **2. 228**  
 vestitus **3. 634; 4. 874**  
 vix-carinatus **9. 356**  
 Williamsi **6. 121**  
 spp. **1. 253, 382;**  
     **5. 768**  
**Turbonilla**  
 Altenburgensis **3. 772;**  
     **4. 118, 489; 7. 638**  
 conica **9. 360**  
 cylindrella **3. 764**  
 dubia **2. 909, 910, 943;**  
     **3. 19, 29; 6. 245;**  
     **7. 760; 9. 360**  
 elegantior **3. 764**  
 filosa **3. 764**  
 Geinitziana **4. 489**  
 gracilior **5. 316; 6. 245,**  
     **363; 7. 760, 761;**  
     **9. 360**  
 gregaria **7. 760, 761**  
 multistriata **3. 75**  
 nodulifera **6. 363, 366;**  
     **9. 360**  
 obsoleta **2. 943**  
 parvula **7. 761**  
 pseudo-acicula **3. 74**  
 Roessleri **4. 118, 489**  
 scalata **2. 943; 3. 20,**  
     **30; 6. 363; 7. 761**  
 Strombecki **7. 761<sup>2</sup>;**  
     **9. 360**  
 subacicula **3. 74**  
 subulata **3. 764**  
 terebra **6. 363, 366**  
 tritonina **3. 75**  
 turbineae **9. 360**  
 varicula **3. 764**  
 Zeckelii **6. 363**  
 spp. **6. 750**  
 Turgit **4. 814**  
 Türkis **8. 560<sup>8</sup>**  
 Turmalin **1. 390<sup>2</sup>, 595!;**  
     **699 ff.; 2. 522 ff.,**  
     **706, 853<sup>2</sup>; 3. 843<sup>2</sup>,**  
     **844; 4. 787; 5. 181,**  
     **823, 826, 827; 7. 832;**  
     **8. 310; 8. 444**  
 (-Familie) **8. 699!**  
 -Krystalle **in Wacke 0. 67<sup>2</sup>**

**Turmalin künstlich** 5. 215-Granit 7. 602**Turneri-Mergel** 6. 492-Thone 0. 180; 6. 742**Turonien**(terrain) 1. 603, 742;  
3. 633, 716; 4. 508,  
847, 866p.; 7. 788;  
8. 553; 9. 107**Turrilites**gen. 4. 853; 6. 316\*  
alternatus 6. 480  
Bechei 7. 640  
Bergeri 3. 329; 7. 640  
bifrons 7. 640  
Brazoensis 0. 102  
Cheyennensis 8. 494  
Cocchii 7. 597  
cochleatus 8. 497  
costatus 0. 386; 1. 311;  
5. 364, 457; 6. 817;  
7. 630, 786**Desnoyersi** 7. 630**Essensis** 7. 785**giganteus** 7. 630**Gravesanus** 7. 630**Mantelli** 7. 630**Morristi** 7. 630**Nebrascensis** 8. 494**Puzosanus** 7. 476\*,  
630, 659  
**Scheuchzeranus** 7. 630,  
785**triplicatus** 7. 630**tuberculatus** 2. 28\*;  
3. 495; 5. 457;  
6. 817; 7. 630, 785<sup>2</sup>**umbilicatus** 8. 497**undulatus** 7. 730**varicosus** 7. 630**Wiesti** 7. 630**Turrilithes vdr. Turrilites****Turris (Rumpf)****Rippleyanus** 9. 498**Turritella****absoluta** 3. 759; 5. 501  
**acutata** 9. 360**Aegyptiaca** 1. 764;  
7. 229**altilis** 9. 498**alveata** 6. 230**Andii** 0. 481; 4. 80**angulata** 7. 229 8. 740;  
9. 866**Arduennensis** 8. 380**asperula** 3. 331; 5. 369  
**Bavarica** 4. 515**Turritella****biformis** 3. 634**bilineata** 0. 238**bimarginata** 6. 493**biseriata** 7. 242**Bolognae** 5. 316;  
6. 245; 9. 360**Bouei** 7. 369**Brocchii** 4. 515**cancellata** 5. 501**Caroli** 9. 361  
**cathedralis** 3. 74;  
9. 839**clathratula** 3. 764**columna** 3. 634; 4. 873**communis** 3. 764**convexa** 7. 492; 8. 494**convexiuscula** 3. 634;  
4. 873**Coquandana** 3. 634**costifera** 7. 209; 9. 360**deperdita** 6. 761**Deshayesia** 6. 494;  
7. 209**difficilis** 3. 634; 4. 873**disjuncta** 3. 634; 4. 873**Dunkeri** 6. 494; 7. 209;  
8. 643**duplicata** 2. 44**echinata** 0. 164**Eichwaldana** 3. 634**extincta** 7. 761**fasciata** 1. 764; 7. 229**fastigiata** 6. 480**Fittonana** 3. 634**fluens** 8. 380**gradata** 6. 716; 8. 585;  
9. 839**granulata** 4. 566;  
5. 728**Hagenowana** 0. 293,  
297; 3. 634**Hartmannana** 6. 493**Haueri** 9. 356**Hörnesi** 8. 861**Humboldti** 0. 481, 482;  
4. 80**hybrida** 9. 356**imbricataria** 0. 487,  
736, 737; 1. 764;  
2. 162, 169; 3. 370,  
604, 764; 5. 473,  
475; 6. 93, 739;  
7. 229**inaequicincta** 6. 493**incisa** 3. 370; 6. 93,  
739**Turritella****incrassata** 3. 764;  
5. 595**irrorata** 6. 480**laeviuscula** 3. 634**marginalis** 2. 162, 169;  
7. 52**Meadei** 7. 369**Meudonensis** 9. 361**mille-millia** 4. 354**moniliformis** 5. 501**Moreauensis** 7. 492;  
8. 494**multilineata** 0. 293**multistriata** 0. 293,  
297**muricata** 0. 723**Noeggerathana** 0. 297**nodosa** 0. 297**nuda** 9. 356**obliquata** 3. 759**obliterata** 6. 363;  
7. 761**obsoleta** 6. 363; 7. 760**Ocoyana** 7. 242**Partschii** 6. 716; 8. 861**percostata** 9. 360**Phillipsi** 4. 750; 7. 639**planispira** 3. 764**praelonga** 9. 750**Prevosti** 5. 593**punctata** 9. 356**quadricincta** 0. 297  
**quadriplicata** 3. 74,  
370; 6. 93**Renauxana** 3. 636;  
4. 840; 7. 369,  
370, 613**replicata** 7. 204**Requienana** 3. 634**rigida** 3. 634**rosea** 1. 229**scalaris** 7. 761**scalata** 0. 484, 485;  
2. 20; 6. 818; 7. 761<sup>2</sup>**Schroeteri** 7. 761**secta** 6. 480**seriatim-granulata** 0. 102**sexlineata** 0. 297;  
1. 744**Staszycii** 2. 348**strangulata** 2. 43, 359;  
5. 596; 6. 93, 451,  
739; 7. 52; 8. 740;  
9. 866**subgranulata** 4. 547!**subornata** 4. 547



**Turritella**

- supracretacea 1. 101  
 tenuis 5. 480; 9. 356  
 terebra 1. 483; 2. 43  
terebra: 2. 162, 169; 3. 74  
 Theodorii 4. 413;  
7. 761; 9. 360  
 Thetis 3. 74  
 Tippahana 9. 498  
 triplicata 5. 595, 796  
 trochiformis 7. 623;  
8. 380  
 trochleata 6. 372  
 Tunstallensis 4. 750;  
7. 638  
 turris 3. 74; 5. 594  
 unicarinata 8. 643  
 Uvæna 7. 242  
 vermicularis 1. 741;  
9. 854  
 Verneuilana 7. 613  
 Vindobonensis 6. 716;  
8. 861  
 vittata 7. 229

**Turritella**

- Zenkeni 6. 494; 7. 209;  
8. 643  
 spp. 1. 382; 5. 768  
 Turritellites  
 oblitteratus 7. 761  
 scalatus 7. 761  
 Tyldon  
 Hombresi 0. 878; 5. 229  
 Tylostoma 0. 375!  
 globosum 0. 376  
 ovatum 0. 376  
 Torrubiae 0. 376  
 Tympanophora 0. 638  
 spp. 4. 34  
 Typha  
 latissima 0. 503; 2. 994;  
3. 503; 5. 639  
 stenophylla 0. 503;  
2. 994; 3. 503;  
5. 639  
 Typhaeloipum 0. 631  
 Tiphæloipum  
 gracile 6. 252

**Tiphæloipum**

- Haeringanum 2. 994;  
4. 378, 877; 5. 638  
 lacustre 2. 994; 7. 636  
 latissimum 3. 503  
 maritimum 2. 994;  
4. 378, 877; 5. 639  
 Sagoranum 2. 994  
 Spadae 7. 777  
 Typhis fistulosus 1. 717  
 horridus 2. 359  
 pungens 1. 717  
 cfr. Tiphys  
 Typhlocyba  
 Bremii 3. 868, 870, 874  
 encaustica 6. 620  
 resinosa 6. 620  
 Typopus gen. 9. 868  
 abnormis 9. 868  
 gracilis 9. 868  
 Typotherium gen. 8. 121!  
 Tyrit 5. 517; 6. 74!  
9. 305!, 732

**U.****Übergangs**

- Gebirge 6. 198; 7. 219  
 Entstehungs-Weise  
1. 799!  
 Flora 0. 257; 2. 838;  
5. 547  
 in Griechenland 5. 719  
 in Kleinasien 5. 719  
 in Norwegen 1. 269  
 -Kalkstein 4. 492  
 -Sandstein 4. 492  
 -Schiefer 7. 81  
 -Thonschiefer 4. 492  
 Über-Quader 0. 133 ff.  
 Überrindungen  
 kalkige 5. 711  
 Überstürzte  
 Lagerung 0. 474; 7. 552  
 Ufer-Facies  
 der Gesteine 0. 140  
 Uigit 8. 823!  
 Ulastræa  
 Edwardsi 4. 868  
 Ullmannia  
 Bronni 3. 124, 128;  
8. 503, 758  
 frumentaria 2. 991;  
3. 124, 128; 8. 503,  
758, 844

**Ullmannia**

- lycopodioides 2. 991;  
3. 125; 8. 844  
 polypodioides 8. 758  
 selaginoides 8. 503  
 Ullminium 0. 633  
 Ulmites  
 Bronni 2. 987  
 Ulmus 0. 633  
 affinis 4. 627  
 Atlantica 3. 504  
 bicornis 3. 227  
 Brauni 9. 502  
 Bronni 2. 753; 3. 503;  
6. 252; 8. 501;  
9. 117, 502, 873  
 campestris 4. 627, 832  
 carpinoides 3. 227  
 castaneæfolia 3. 227  
 Cocchii 9. 117  
 crenata 3. 227  
 dentata 3. 227  
 elegans 3. 227  
 Europæa 6. 252;  
9. 502  
 Fischeri 9. 502  
 gypsæcea 4. 627  
 laciniata 3. 227  
 legitima 3. 227

**Ulmus**

- longifolia 3. 227, 503  
 Massalongoi 9. 502  
 minuta 3. 227; 9. 117,  
502  
 parvifolia 0. 505;  
1. 128; 3. 227, 503;  
4. 632; 9. 502  
 plurinervia[-vis] 2. 753;  
3. 503; 4. 491;  
6. 252; 9. 122, 502  
 praelonga 9. 502  
 prisca 6. 505; 9. 375  
 punctata 2. 761; 3. 506;  
9. 502  
 pyramidalis 3. 227  
 quadrans 3. 227  
 quercifolia 1. 634  
 sorbifolia 3. 227  
 strictissima 3. 227  
 suberosa 6. 244  
 tenuifolia 0. 505;  
8. 760; 9. 503  
 urticaefolia 3. 227  
 Wimmerana 2. 894;  
3. 227; 9. 502  
 zelkoviæfolia 2. 753;  
3. 227, 504; 4. 627;  
6. 252, 505; 9. 502

- Ulodendron* 0. 629  
     *ellipticum* 5. 868  
     *flexuosum* 5. 868  
     *Lindleyanum* 5. 631, 868  
     *majus* 1. 609; 5. 868  
     *minus* 5. 868  
     *punctatum* 5. 868  
     spp. 9. 381  
*Ulophyllia*  
     *crispata* 4. 868  
*Ulostoma*  
     spp. 8. 507  
*Ulvaceae*  
     (fam.) 5. 637  
*Umbellularia* 2. 123  
 Umbildungen  
     der Mineralien 8. 399  
*Umbra* gen. 3. 118\*  
*Umbrella*  
     *Hamptonensis* 3. 235  
     *planulata* 6. 229, 230  
*Umhüllungs-*  
     *-Pseudomorphosen* 6. 11  
*Umsetzungs-Prozesse*  
     in den Felsarten 8. 53  
*Umsprosser* 2. 992!  
*Umwandlungen*  
     von Eisenerzen 7. 64!  
*Umwandlungs-*  
     *-Pseudomorphosen* 3. 476  
*Uncites* gen. 4. 63  
     *gryphoides* 6. 373  
     *gryphus* 2. 192; 4. 60, 504; 5. 322; 6. 209, 373, 508; 7. 457  
     *laevis* 3. 110; 6. 117  
*Uncina*  
     *Posidonomyae* 1. 511  
*Undaria* 2. 119  
*Undina*  
     gen. 3. 118\*  
     *Cirinensis* 4. 382  
     spp. 9. 764  
*Ungerites*  
     *tropicus* 5. 576  
*Unghwarit* 5. 832!;  
     8. 570!  
*Ungulata* (fam.) 7. 869  
*Ungulina*  
     gen. 6. 864  
     *Clotho* 6. 864  
*Unguliten*  
     *-Sandstein* 7. 607;  
         8. 110, 594, 632  
*Ungulites* 0. 373  
*Uniloculina* gen. 5. 755  
*Unisulcus*  
     gen. 9. 869  
     *intermedius* 9. 869  
     *Marshi* 9. 869  
     *minutus* 9. 869  
*Unisoni|cardium*  
     *cardioides* 8. 643  
     *corbisoideum* 4. 766  
     *depressum* 7. 743  
     *gibbosum* 7. 743  
     *impressum* 4. 766  
     *parvulum* 4. 766  
     *unisoniforme* 6. 218  
     *varicosum* 4. 766;  
         8. 482  
*Unio*  
     gen. 6. 870  
     *abbreviatus* 6. 870  
     *abductus* 0. 159  
     *acutus* 6. 570  
     *aquilinus* 5. 875  
     *atratus* 5. 628  
     *Beananus* 6. 228  
     *carbonarius* 5. 628;  
         8. 159  
     *cardioides* 9. 750  
     *Carteri* 9. 750  
     *concinus* 6. 495  
     *cyreniformis* 6. 870  
     *Danai* 8. 377  
     *Deweyanus* 8. 377  
     *Eichwaldanus* 1. 609;  
         6. 870  
     *Eseri* 2. 765  
     *flabellatus* 4. 524, 526,  
         529; 6. 638  
     *Hornschuchi* 4. 412! ff.  
     *Hunteri* 9. 750  
     *hybridus* 6. 870  
     *imbricatus* 9. 750  
     *keuperinus* 4. 412! ff.  
     *Kirchbergensis* 2. 765  
     *lignitarius* 8. 585, 587  
     *litoralis* 1. 760; 2. 100;  
         5. 595  
     *Malcolmsoni* 9. 750  
     *mammillatus* 9. 750  
     *Martinii* 6. 66  
     *Menkei* 2. 230  
     *Meriani* 7. 844  
     *Münsteri* 6. 870  
     *nucalis* 8. 496, 497  
     *peregrinus* 7. 744  
     *phascolus* 6. 870  
     *pictorum* 2. 195, 988,  
         1004; 5. 595  
     *primigenius* 6. 642  
*Unio*  
     *priscus* 7. 494;  
         8. 495  
     *problematicus* 6. 870;  
         8. 125  
     *robustus* 6. 870  
     *Roeperti* 4. 413  
     *Ravellianus* 6. 90  
     *Solanderi* 1. 712, 713  
     *Staffinensis* 2. 352  
     *subconstrictus* 6. 870<sup>2</sup>  
     *subparallelus* 6. 870  
     *subspatulatus* 8. 377  
     *suprajurensis* 6. 869,  
         871  
     *tellinarius* 5. 628;  
         6. 870  
     *trigonus* 4. 851  
     *tumidus* 2. 1004;  
         6. 870  
     *umbonatus* 6. 870  
     *undulatus* 2. 44  
     *uniformis* 5. 628;  
         6. 870  
     *Urei* 6. 644, 650  
     spp. 6. 228, 870  
         der Jura-Formation  
             2. 351  
*Unionit* 4. 189  
*Unorganische*  
     *Verbindungen* 8. 682  
*Unpaar-zehige*  
     *Hufethiere* 7. 867  
*Unsymmetrische*  
     *Ammoniten* 5. 487  
*Unterirdische*  
     See'n 2. 353  
*Untergrund:*  
     *Einfluss auf die Vegetation* 0. 352  
*Untergrünsand* 3. 811  
*Unterirdische*  
     *Wasser* 7. 447  
*Unterlias* 7. 211  
     *-Sandstein* 9. 391!  
*Untermiocän*  
     *-Gebirge* 3. 625  
*Unteroolith* 1. 484!;  
     2. 226 p.; 4. 710;  
     6. 848, 852; 7. 469;  
     9. 94  
*Unterpläner* 7. 788  
*Unterquader* 7. 480  
*Unterquadersandstein*  
     4. 643

- Untersilur  
-Formation 9. 635p.
- Untersilurische  
Gebirge 4. 486  
Pflanzen 5. 362
- Untersuchungs-Weise,  
mikroskopische, der Ge-  
steine 3. 597
- Untertertiäre  
Bildungen 0. 860
- Upper  
mooreland sandstone  
0. 163, 183  
lias shale 0. 152  
Ludlow 6. 112
- Uraeus gen. 3. 117\*
- Uralit 4. 71; 7. 357\*
- Uran  
-Glimmer 9. 188\*  
-haltiges Mineral 1.592!
- Uraniophyllites  
spatulatus 4. 627
- Uranophyllites  
Meneghiniana 7. 776
- Uranpacherz 5. 76!,  
445\*; 8. 683\*  
krystallisirt 0. 57!
- Uraster  
Gaveyi 7. 746  
hirundo 6: 115; 7. 746  
obtusum 7. 746  
primaevus 6. 115;  
7. 746; 8. 126  
rubens 4. 762, 763  
Ruthveni 6. 115;  
7. 746
- Urceopora  
gen. 7. 633
- Urgebirge 3. 271, 363,  
375, 525; 4. 165,  
294\*; 8. 493  
vgl. Plutonische Gebilde  
etc.
- Urgonien  
(étage) 3. 166, 329;  
4. 204, 250, 652;  
5. 473; 7. 481, 659;  
9. 124p., 372p.
- Urmeere: Tiefe 6. 125
- Urolepis  
gen. 8. 748!  
spp. 8. 748
- Urolophus  
gen. 5. 380  
princeps 5. 380
- Uronectes  
gen. 0. 575  
fimbriatus 8. 201;  
9. 149
- Uropteryx  
gen. 6. 124  
striatus 4. 751  
undulatus 4. 751
- Urospermum  
sp. 3. 504
- Urostenes  
gen. 1. 382!  
Australis 1. 382
- Urpflanze 2. 507
- Urspalten  
der Erd-Rinde 5. 310,  
641ff., 769ff.
- Ursus  
Americanns foss. 5. 112;  
7. 376  
amplidens 5. 113;  
7. 375!  
arctoideus 4. 198;  
5. 228, 624; 9. 93,  
100  
arctos 2. 998; 3. 759,  
5. 229  
Arvernensis 5. 229,  
371; 9. 116  
cultridens 5. 230, 372;  
9. 272
- Ursus  
Etruscus 5. 230; 9. 116,  
271  
fossilis 5. 624  
giganteus 1. 504  
Leodinensis 5. 229  
minimus 5. 229  
minutus 2. 998; 4. 753;  
5. 529  
Neschersensis 5. 228,  
371  
Pitorrei 5. 228, 624;  
9. 100  
priscus 3. 759; 5. 624  
sidero-jurassicus 1.501  
Sivalensis 4. 495, 752  
spelaeus 1.504; 2.998;  
3. 122, 377, 759;  
4. 637, 733; 5. 228,  
236, 371, 375, 624;  
6. 540, 574\*; 7. 556,  
849; 8. 309; 9. 93,  
100, 204, 500, 861  
spp. 1. 493; 5. 384  
Ursus priscus 5. 244  
Urwelt 4. 498!  
Usnea  
barbata 3. 745  
Utricularia  
antiqua 8. 499  
Utricular  
gen. 3. 237  
Uvellida  
(fam.) 5. 754! ff.  
Uvigerina  
gen. 5. 755; 7. 377  
asperula 1. 378  
gracilis 2. 253; 6. 756  
Orbignyana 1. 378  
pygmaea 4. 738  
semiornata 7. 285!, 309  
Uwarowit 8. 78!

## V.

- Vaccinium 0. 634  
Acheronticum 3. 47,  
505, 510; 4. 627;  
5. 241; 6. 505;  
9. 375  
Ariadnes 9. 375  
attenuatum 2. 760;  
3. 505  
Bruckmanni 2. 760;  
3. 505
- Vaccinium  
Maderense 6. 244;  
8. 757; 9. 253  
Orci 3. 505  
parvifolium 3. 505  
reticulatum 3. 505  
simile 3. 747  
uliginosum 9. 348  
vitis-Japeti 3. 505  
spp. 0. 505
- Vaginaten  
-Kalkstein 8. 235 ff.,  
594
- Vaginella  
depressa 3. 74  
spp. 6. 750
- Vaginipora  
spp. 4. 116, 117
- Vaginula  
Badenensis 7. 378

**Vaginula**

Bruckenthali **7. 378**  
costata **7. 378**

**Vaginulina**

gen. **5. 755; 7. 377**  
laevigata **7. 497**  
subulata **4. 738; 7. 750**  
spp. **2. 511\***

**Valanginien**

(terrain) **4. 310; 5. 578,**  
**843; 8.850; 9.124p.**

**Valvata**

conoidalis **5. 746**  
decollata **9. 750**  
depressa **5.746; 9.348**  
marginata **5. 746**  
minima **9. 750**  
multicarinifera **9. 750**  
obtusa **9. 348**  
parvula **7. 495; 8. 494**  
piscinalis **1.760; 3.764;**  
**5. 746; 9. 116**  
piscinaloides **5. 746**  
striata **3. 765**  
tricarinata **7. 729**  
unicarinifera **9. 750**  
spp. **6. 750**

**Valvatina**

gen. **6. 757!**  
umbilicata **6. 756**

**Vampyr**

**4. 55**

**Vanadinblei**

-Erz **4. 346!; 7. 173,**

**716!**

**Vanadinocker**

**6. 193**

**Vanadinsäure**

**4. 176**

**Vanadinsaures**

Bleioxyd **0. 220;**

**2. 214!**

Kupfer **2. 468**

**Vanessa**

spp. **0. 853**

**Varanus**

Lemanensis **5. 374**

**Varians**

-Schichten **7. 785**

**Variolit**

**7. 742, 357\***

**Varvicit**

**2. 530**

**Vatikanische**

Mergel **8. 584**

**Vaucheria**

antiqua **8. 498**

**Vegetations**

-Gürtel **6. 476**

**Veleva**

**2. 122**

**Velletia**

gen. **4. 865**

elegans **4. 865**

**Velletia**

minuta **7. 494; 8. 494**  
laevigata **3. 765**  
undata **3. 765**  
virgata **3. 765**

**Venericardia**

gen. **6. 869**  
acuticostata **1. 764**  
anceps **4. 505**  
annulata **3. 807**  
borealis **6. 870**  
chamaeformis **4. 505**  
corbis **4. 505**  
globosa **1. 715, 716**  
imbricata **1. 715, 764;**  
**3. 807; 6. 870**  
intermedia **4. 505**  
Jouanneti **0. 223**  
multicostata **1. 764**  
orbicularis **4. 505**  
planicosta **6. 870**  
praecursor **7. 94;**  
**9. 629**

Quoyi **1. 229**

retrostriata **6. 373**

rotundata **6. 870**

scalaris **4. 505**

senilis **4. 505**

spissa **6. 870**

sulcata **6. 870**

spp. **6. 869**

**Venerupis**

antiqua **6. 648**

cingulata **6. 648**

coralliophaga **6. 860**

Faujasi **6. 860**

Irus **4. 506; 6. 860**

obsoleta **6. 648**

scalaris **6. 648**

subglobosa **8. 507, 585**

spp. **6. 860; 8. 616**

**Ventriculites**

bisulcatus **7. 233**

**Venulites**

concentricus **2. 933;**

**6. 625, 649**

**Venus**

acutirostris **6. 866**

aequalis **6. 862**

Aglaurac **9. 839**

Alluaudensis **6. 869**

angulata **6. 866**

annulata **7. 502**

antiqua **6. 860**

aurea **4. 506**

Basteroti **6. 861**

biplicata **3. 319; 9. 629**

**Venus**

borealis **4. 505**

Borsoni **3. 605**

Bosqueti **0. 861**

Brongniarti **0. 402;**

**3. 814; 4. 506;**

**5. 595; 6. 818**

cancellaria **4. 717**

capax **6. 752**

caperata **0. 294**

carbonaria **6. 648**

carditaeformis **6. 860**

carinata **6. 860**

casina **4. 506; 6. 861**

casinoides **3. 74;**

**6. 861<sup>2</sup>**

casinula **4. 506**

caudata **6. 860**

centralis **6. 643, 648**

Chinensis **6. 862**

Chione **4. 506**

chionoides **4. 506**

cincta **4. 506; 6. 861**

circinnata **6. 864**

circularis **8. 495**

compressa **4. 505**

concentrica **6.753, 862**

cordiformis **6. 864**

coturnix **6. 861**

curvirostris **2. 230**

cycladiformis **6. 862**

Danmonia **4. 505**

Darwini **7. 404, 406!**

decussata **5. 595**

deformis **6. 861**

depressa **6. 860**

discina **4. 506**

donacina **6. 616, 860**

Ducatelli **6. 752**

dysera **5. 595; 6. 861**

elegans **6. 861**

elliptica **6. 648**

excentrica **6. 861**

exoleta **4. 506; 6. 862**

exuta **6. 860**

faba **0. 294; 6. 860**

fallax **7. 502**

fasciata **3.756; 4. 506;**

**6. 861**

gallina **1. 624; 4. 506;**

**6. 861**

Galloprovincialis **6. 858**

gibbosa **4. 506; 6. 860**

globosa **6. 864**

Goldfussi **6. 860**

gradata **6. 861**

grandis **6. 860**

## Venus

- gregaria 4. 514; 7. 502;  
9. 854  
 imbricata 4. 506  
 immersa 6. 860  
 incrassata 1. 764;  
2. 43, 435; 3. 189,  
605; 4. 505; 6. 860,  
861, 869<sup>2</sup>; 7. 229,  
502; 9. 383  
 incrassatoides 0. 860;  
3. 605, 607; 6. 860  
 ingrata 8. 753  
 Islandica 4. 506; 5. 595,  
844; 6. 861, 862  
 islandicoides 6. 861  
 isocardioides 6. 866  
 jurensis 6. 861; 7. 743  
 laevis 6. 648, 860  
 Lamarcki 2. 43  
 lentiformis 4. 506;  
6. 862  
 liasina 6. 860  
 limoides 3. 604  
 lincta 4. 506  
 lucinoides 6. 864  
 lupinus 4. 506; 6. 864  
 de Majence 6. 863  
 marginalis 6. 861  
 Martiniana 6. 860  
 maura 6. 860  
 Meroe 7. 229  
 mesodesma 1. 229  
 minima 8. 875  
 Montagui 4. 505;  
6. 869  
 Mortoni 6. 752  
 multilamellosa 4. 506  
 nitidula 1. 764; 3. 605;  
7. 229  
 nuculaeformis 6. 860  
 ochro-picta 4. 506  
 ovalis 0. 294, 297;  
6. 860  
 ovata 3. 756; 4. 506;  
6. 861  
 ovum 6. 860  
 parallela 6. 648, 860<sup>2</sup>  
 parva 6. 682, 863  
 parvula 4. 355; 6. 860  
 pectunculoides 6. 862  
 pectunculus 4. 506  
 Pennsylvanica 6. 864  
 permagna 6. 752  
 Phillipsi 6. 648, 860  
 plana 6. 861, 863  
 plicata 6. 716, 861; 8. 861

## Venus

- plumbea 6. 868  
 ponderosa 6. 868  
 prisca 6. 648; 7. 628  
 Proserpina 3. 369;  
6. 93, 739  
 puerpera 2. 509, 510  
 radiata 4. 506  
 Renauxana 4. 840  
 rigida 6. 861  
 Rileyi 6. 752  
 Ringmerensis 6. 864  
 rotundata 6. 860  
 Royana 6. 860  
 rudis 4. 506; 6. 861  
 rugosa 6. 861<sup>4</sup>  
 rupestris 4. 506; 6. 860  
 rustica 4. 506; 6. 862  
 Saussurei 6. 860  
 scalaris 0. 297  
 Scotica 4. 505  
 semiplana 8. 875  
 senilis 4. 506; 6. 861<sup>2</sup>  
 similis 4. 506  
 Sowerbyi 6. 861  
 spadicea 4. 506  
 spinifera 6. 864  
 spuria 6. 864  
 staminea 6. 752  
 striatella 3. 605  
 striatissima 3. 605  
 striatula 7. 510  
 subglobosa 6. 864  
 subinflexa 6. 861  
 sublenticularis 5. 592  
 suborbicularis 6. 861  
 subplicata 3. 74  
 Suevica 1. 486; 2. 230;  
6. 862  
 sulcata 3. 370; 4. 505,  
506; 6. 93, 739  
 sulcataria 0. 861;  
1. 764; 7. 229  
 tenuis 6. 860<sup>1</sup>  
 tenuistriata 6. 649, 860  
 tetrica 6. 752  
 texturata 4. 506  
 tigerina 6. 864  
 trapeziformis 1. 486;  
2. 230; 6. 860;  
7. 743  
 tridacnoides 6. 752  
 triplicata 1. 415!; 4. 19  
 turgida 4. 506; 6. 861  
 turgidula 6. 869  
 umbonaria 3. 74; 6. 861;  
9. 839

## Venus

- undata 6. 860, 863  
 varicosa 4. 766; 6. 860  
 ventricosa 5. 479  
 verrucosa 3. 74, 756;  
5. 595; 6. 861;  
7. 510  
 vetula 2. 43  
 virginea 4. 506  
 spp. 1. 382; 2. 977;  
6. 599, 860; 8. 616  
 Veränderung  
 von Pflanzen-Arten  
4. 128  
 im See-Spiegel 4. 474  
 Verbascum  
 nudum 3. 747  
 thapsiforme 3. 747  
 Verbenaophyllum  
 achleatum 8. 500  
 Verde  
 antico 8. 846; 9. 742  
 di Corsica 7. 600  
 Verdrängungs-  
 -Pseudomorphosen  
3. 461, 467, 476;  
8. 697  
 Veretillum 2. 123  
 Vermengung von Verstei-  
 nerungen verschiedener  
 Schichten-Reihen  
2. 282  
 Vermetus  
 Bognoriensis 3. 764  
 Genyi 3. 604  
 intortus 3. 764  
 laevis 3. 604  
 lima 3. 604; 6. 93  
 spp. 6. 750  
 Vermicularia  
 nodus 3. 235  
 Sowerbyi 7. 672  
 Vermiculites  
 gen. (Rou.) 4. 223!  
 Panderi 4. 221  
 spp. 9. 106  
 Vermikulit 2. 852!  
 Vermilia  
 ampullacea 9. 361  
 cristata 9. 361  
 macropus 9. 361  
 minutissima 4. 745  
 obscura 4. 119, 745  
 Verneuilina gen. 5. 755  
 Münsteri 4. 867  
 spinulosa 2. 254;  
7. 292!; 309, 498



- Verneuilina* spp. 2. 511\*  
*Verruca*  
   *prisca* 5. 126; 7. 117;  
     8. 620  
   *pusilla* 8. 620  
*Strömia* 7. 117  
*Verrucano* 0. 832; 1. 529;  
   2. 238; 3. 167;  
   4. 456; 5. 176,  
   178; 6. 71, 216,  
   575; 7. 593; 8. 327,  
   850; 9. 738  
*Verrucarites* 0. 626  
*Verrucidae*  
   (fam.) 7. 117; 8. 620  
*Versteinerter*  
   Wald 8. 90, 754  
*Versteintes Holz* 9. 263!  
*Versteinerungen*  
   (Skelette) präpariren  
     1. 380  
   gemeinsam verschiedner  
   Formationen 9. 232  
   verschiedner Schichten-  
   Reihen im Gemenge  
   untereinander 2. 282  
   auf sekundärer Lager-  
   stätte 3. 190; 4. 322  
   im Grossherzogthum  
   Baden 1. 377  
*Versteinerungs*  
   -Mittel 4. 719  
   Baryt 4. 421  
   Blende 4. 421  
   -Weise 4. 657  
   in jetzigen Meeren  
     3. 767  
   der Kieselhölzer  
     5. 577!  
*Vertebralina*  
   gen. 5. 751, 755  
*Vertebraria*  
   *Indica* 5. 735  
*Vertebraten-Facies*  
   des weissen Juras  
     0. 175  
*Vertheilung der Organis-*  
*men auf der Erde* 5. 605  
*Vertigo*  
   *Dupuyi* 5. 746  
   *edentula* 0. 869  
   *myrmido* 5. 746  
   *palustris* 0. 869  
   *pygmaea* 0. 869  
   spp. 9. 114  
*Verwerfungen* 2. 142;  
   4. 454  
*Verwerfungen*  
   der Gänge 8. 219  
   der Schichten 1. 478;  
     2. 51  
*Verwerfungs*  
   -Linien 2. 198  
   -Rücken 5. 658  
*Verwitterung*  
   des Basaltes 5. 597  
   des Phonolithes 5. 598  
*Vespertilio*  
   *auritus* 9. 100  
   *murinoides* 5. 224, 371  
   *murinus* 9. 100  
   *noctuloides* 5. 224  
   *Parisiensis* 5. 224  
   *pipistrellus* 5. 224  
*Vesperus*  
   *Parisiensis* 5. 371  
*Vestan* 9. 816!  
*Vesul-Mergel* 4. 359  
*Vesuvian* 2. 866; 5. 451!  
*Vexillum* gen. 4. 222!  
   *Desgländi* [?] 4. 221  
   *Halli* 4. 221  
   *Labechei* 4. 221  
*Viburnum*  
   *trilobatum* 3. 505  
*Vicaryia fusiformis* 9. 750  
*Vicia striata* 8. 499  
*Vicksburg-Gruppe* 6. 229  
*Vierfüsser-Fährten* 2. 939;  
   8. 362, 363  
*Vieux grès rouge* 1. 105  
*Vikariende*  
   Mischungstheile 1. 694  
*Villarsit* 0. 452!; 1. 204\*;  
   2. 711  
*Villarsites* 0. 634  
   *Ungeri* 0. 116  
*Vils-Schichten* 4. 83;  
   5. 177  
*Vinca major* 6. 244  
*Vincularia*  
   gen. 4. 115!, 116!  
   *megastoma* 5. 865;  
     8. 594  
   *nodosa* 8. 594  
   *nodulosa* 5. 865; 9. 63  
   *rhombiphora* 7. 232  
   spp. 2. 125  
*Vinoso* 7. 242  
*Vioa*  
   *Michelini* 6. 496; 8. 643  
   *prisca* 3. 758; 6. 113  
*Vipera Sansaniensis* 5. 233  
*Virgularia* 2. 123  
*Virgularia incerta* 2. 123  
*Virgulien (terrain)* 4. 353!  
*Virgulina*  
   gen. 5. 755; 7. 377  
   *Schreibersana* 1. 378;  
     7. 295!, 309, 498  
   *subsquamosa* 7. 295!  
*Vitis Aussoniae* 9. 117  
   *Brauni* 8. 499  
   *Noetica* 7. 778  
*Vitrina obliqua* 8. 377  
   *pellucida* 0. 869; 3. 534  
   spp. 8. 507  
*Vitriol-Blei* 2. 519  
   -Letten 2. 93  
*Viverra antiqua* 5. 229, 372  
   *d'Orbigny* 7. 370  
   *exilis* 5. 229  
   *genetta* 2. 998  
   *genettoides* 5. 229  
   *gigantea* 5. 230  
   *incerta* 5. 229  
   *mollissima* 1. 501  
   *palaeonictis* 5. 230  
   *Parisiensis* 5. 229  
   *primaeva* 5. 229  
   *Sansaniensis* 5. 229  
   *Simorriensis* 5. 229  
   *zibethoides* 5. 229  
*Vivianit* 2. 530; 4. 174;  
   6. 559!; 7. 581\*,  
   582!; 9. 187\*  
*Vögel* 6. 633!  
   in London-Thon 2. 995  
   in Neuseeland 0. 125!  
   -Eier 1. 374; 5. 232,  
     480  
   -Fährten 7. 878  
   -Federn 5. 622; 9. 725  
   -Knochen:  
     der Kreide 2. 382  
     Stonesfelder 7. 365  
*Völknerit* 0. 613!; 7. 832!  
*Vogesen-Diluvial* 1. 728  
   -Gestein 0. 422; 6. 359!  
   -Sandstein 0. 355;  
     3. 528, 737; 9. 103  
   Flora 0. 111!  
   aus Geschieben mit  
   Eindrücken 6. 63  
*Vogesit* 0. 676  
*Voigtit* 7. 717!  
*Volborthit* 0. 220; 7. 439  
*Volcanes* 4. 718  
*Volcanitos* 4. 718; 5. 94  
*Volkmannia* 0. 627  
   *arborescens* 5. 628; 6. 97

**Volkmannia**

- distachya 5. 629; 6. 97  
 elongata 6. 97; 8. 625  
 gracilis 4. 847; 6. 97  
 major 1. 476  
 Morrissi 4. 847!  
 polystachya 5. 628; 6. 97

**Vollflächner** 5. 543**Vollkommenheits - Stufen  
der Dikotyledonen**

2. 420, 601

**Volta'sche Säule** 1. 481**Voltait** 3. 321, 599\***Voltzia** 0. 632

- brevifolia 4. 370; 7. 778;  
 8. 135

**elegans** 8. 135**heterophylla** 4. 204;

5. 316; 6. 207;  
 245; 7. 778; 8. 135<sup>2</sup>;  
 9. 359

**Phillipsi** 4. 743**rigida** 8. 135**spp.** 7. 88**Volumens - Änderung der  
Erde** 7. 85**Voluta**

- acuta 3. 635; 4. 875  
 affinis 3. 370; 6. 93, 739

- ambigua 1. 717; 7. 635<sup>1</sup>;  
 8. 740; 9. 866

**angusta** 7. 635<sup>2</sup>**Anhaltina** 9. 125**athleta** 1. 717; 7. 635**bicorona** 7. 635**Braueri** 7. 635**Bronni** 3. 635; 4. 875**bulbula** 7. 635**calva** 7. 635**cancellata** 6. 480**carinata** 3. 635; 4. 875**cingulata** 9. 125**cithara** 7. 635**costata** 1. 716, 717;  
 7. 635<sup>3</sup>**coxifera** 3. 635**crenata** 3. 635; 4. 875**crenulata** 7. 635**cristata** 3. 635; 4. 875**decora** 7. 635**denudata** 7. 635**depauperata** 3. 370;  
 6. 93, 739; 7. 635;  
 8. 740; 9. 866**depressa** 0. 861, 862;  
 2. 163, 169**devexa** 7. 635**Voluta**

- digitalina 3. 189;  
 7. 635

**elevata** 7. 635

- elongata 3. 635; 4. 840,  
 870, 875

**fenestrata** 3. 635**ficulina** 8. 516**finbriata** 3. 635; 4. 875**Forbesi** 7. 635**fusiiformis** 6. 480**Gasparini** 3. 635**geminata** 7. 635**gibbosa** 3. 635; 4. 875**gradata** 3. 635; 4. 875**harpa** 7. 635**harpula** 2. 164, 169;  
 3. 370; 6. 93, 739;  
 7. 635**horrida** 7. 635**humerosa** 7. 635**inflata** 3. 635; 4. 875**jugosa** 6. 480**labrella** 7. 635**Lamberti** 3. 763**lima** 1. 716; 7. 635**luctator** 7. 635**luctatrix** 1. 717; 7. 635;  
 8. 874**maga** 7. 635**magorum** 1. 716;  
 7. 635**mixta** 7. 635**muricina** 7. 635; 8. 874**musicalis** 3. 604; 7. 635**nodosa** 7. 635**perlonga** 3. 635; 4. 875**petrosa** 6. 753**porulosa** 3. 604**protensa** 7. 635**pugil** 7. 635**raricosta** 3. 635; 4. 875**raspina** 3. 75**Rathieri** 0. 861; 6. 534**recticosta** 7. 635**rheomboidalis** 3. 635;  
 4. 875**rigida** 7. 369**Sayana** 6. 753**scabricula** 7. 635**scalaris** 7. 635**Selseiensis** 7. 635**Solanderi** 7. 635**Spillinanni** 6. 480**spinosa** 1. 712, 716;  
 7. 635<sup>4</sup>; 8. 740;  
 9. 866**Voluta**

- squamosa 3. 635;  
 4. 875

**subfusiformis** 1. 101**subambigua** 7. 635

- suspensa 7. 635; 8. 740;  
 9. 866

**suturalis** 0. 862; 6. 227**torosa** 3. 635; 4. 875**tricornata** 7. 635**undulata** 1. 716**uniplicata** 7. 635**Wetherelli** 7. 635

- spp. 0. 512; 2. 630;  
 3. 627; 4. 626;  
 6. 479

**Volutalithes****Californianus** 7. 242**symmetricus** 6. 230**cf. Volutilithes****Volutilithes****gen.** 0. 512**cretaceus** 9. 498**spp.** 6. 753**Volvaria****bulloides** 3. 328**laevis** 3. 634**Vomer****longispinus** 5. 380**Vomeropsis****gen.** 5. 381**elongatus** 5. 380**Vorläufer:****des Lias** 6. 741; 9. 6**Vorweltliche Fauna** 6. 764**Vosgit** 0. 676, 677;  
 4. 598!; 601**Vouron Patra** 1. 374**Vulkane** 4. 96!; 7. 610;

8. 80, 810, 842;

9. 197, 229, 312,

314, 323, 460, 487,  
 605, 827**Entstehung** 3. 610**Theorie** 0. 358**in Abyssinien** 1. 725**von Antuco** 0. 804**in Böhmen** 5. 360**in Latium** 0. 232**von Olot** 3. 573**von Osorno** 2. 551!**der Sandwichs** 4. 366**von Turbaca** 5. 93**von Zamba** 1. 208; 5. 93**Vulkanische Asche** 7. 433!  
 auf dem See-Grund  
 8. 104

## Vulkanische

- Ausbrüche 6. 199;  
8. 101, 104; 9. 857  
 des Mauna Loa 2. 959,  
 970  
 Bildungen 1. 466  
 Italiens 0. 231  
 Bomben 6. 351!  
 Eilande:  
 Bridgeman 0. 465  
 Fuego 0. 466  
 Ereignisse 2. 620

## Vulkanische

- Erscheinungen: Java  
1. 70  
 Eruptionen am Rhein  
3. 535  
 Exhalationen 2. 501  
 Felsarten 8. 103, 104;  
9. 201  
 Gesteine 1. 31; 2. 85;  
9. 831  
 der Antillen 2. 486!,  
 970

## Vulkanische

- Gesteine  
 Bildung 1. 837  
 Polarität 4. 615  
 Vulkanischer Tuff 8. 846  
 Vulkanoidische Einschlüsse  
 in Basalt 3. 667  
 Vulsella falcata 2. 44, 156,  
168, 170; 3. 86  
 sp. 8. 874  
 Vulvulina gen. 5. 755

## W.

## Wachsen der Krystalle

7. 74

## Wacke, porphyrtartige von

Berchtesgaden 0. 64!Wackendeckel 4. 606Wad 1. 388!; 2. 520Wagnerit 9. 191!

## Walchia

angustifolia 9. 751entassaeiformis 7. 113filiciformis 6. 666;8. 503hypnoides 2. 991;7. 113piniformis 6. 56, 543;7. 113, 630; 8. 503,

758

pinnata 2. 58; 6. 329Schlotheimi 7. 113;9. 104Sterubergi 7. 113

## Wald:

unterirdischer 0. 466versteinert 8. 90, 754

## Wälder

unterseeische 7. 216-Gebilde 5. 207;7. 533 p.im Seine-Dept. 1. 363Wälderthon 5. 598-Gebirge 0. 400, 417

## Waldheimia

Australis 4. 59, 504Celtica 7. 483, 653digona 4. 504lagenalis 4. 504tamarindus 7. 483vulgaris 9. 359sp. 6. 730Wale, fossile 3. 93!Wallnuss-Bäume 8. 749Wall-Riffe 2. 88!; 4. 224Walross 8. 628; 9. 239Wanderblöcke 4. 36\*, 216;5. 356; 6. 26, 731der Anden 0. 460gefurchte 2. 965

## Wanderung

der Blöcke 5. 356

der europäischen Faunen

aus NW. nach SO.

8. 63

der Pflanzen-Arten

3. 218!; 4. 128Warme Quellen 5. 195;8. 734; 9. 132

## Wärme:

metamorphisch wirkend

8. 729 ff., 833, 851

-Abnahme: nach den

Polen, unter verschie-

denen Meridianen

3. 197!

-Entwicklung: in Koh-

len-Flötzen 5. 465-Leitung in Krystallen 10. 451

-Leitung der Felsarten

2. 623!

-Vertheilung auf der Erde

5. 217Warsaw-Kalksteine 7. 862-limestone 8. 98

## Waschen: Metall-führen-

der Sande 2. 499!Waschgold 9. 295Waschwerke 5. 826Wasser 7. 338!

des Kaspischen Meeres

6. 592!der Themse 1. 353!,591!; 2. 215!

## Wasser

unterirdisches 2. 729;7. 447

gebunden in Feldspath-

Gesteinen 2. 322, 326

metamorphisch wirkend

8. 727 ff., 832, 835

Wirkung auf Mineral-

Bildungen 3. 367auf Metalle 5. 87

auf und in der Erde

5. 721, 724

-Absorption durch Mine-

ralien 3. 696-Analysen 3. 902; 5. 195,711; 6. 345, 694;8. 79!; 311; 9. 102von Banju Pait 4. 446vom Jordan 3. 187der Themse 2. 215!vom Todten Meer 3. 63vom Urmia-See 7. 581

-Dampf: verändert Ge-

steine 2. 864-Fumarolen 1. 869

-Gehalt

chemischer u. hygro-

skopischer, der Minera-

lien 4. 686!-Quellen 2. 626-Ströme 2. 717unterirdische 0. 91

Wirkung auf Gesteine

1. 293!

-Verschluckungs - Ver-

mögen der Gebirgs-

arten 0. 352

## Wasserglas zum Erhalten

der Petrefakte 6. 876Wasserkies 5. 676!6. 48, 192°



- Wassertrub-Analyse 5. 702  
 Waterlime-group 8. 594  
 Wavellit 0. 420; 6. 49;  
8. 77, 685, 688;  
9. 84  
 Wealden 6. 66; 7. 99gp.,  
105. 115p., 533p.  
 Fährten 2. 383  
 -clay 3. 811  
 -Formation 5. 478, 870p.;  
7. 196. 850; 8. 848;  
9. 509, 824  
 -Periode: Flora 0. 112!  
2. 885  
 Webbina gen. 5. 755  
 Wehrlit 0. 705!  
 Weichselia gen. 7. 622!  
 Ludovicae 7. 622;  
8. 365  
 Websteria sp. 1. 627  
 Wechsel der Meeres-Höhe  
4. 474; 9. 627  
 Weinmannia  
 elaphi. . folia 7. 778  
 Europaea 4. 491; 9. 375  
 fagaraefolia 7. 778  
 microphylla 4. 379, 491  
 Paradisiaca 4. 379  
 Sotzkia 9. 375  
 Weiss-Todtliegendes  
8. 608  
 Weissbleierz 0. 269;  
1. 92\*, 200; 3. 475ff.,  
 476; 5. 72, 821;  
8. 216, 319, 697  
 Weisse Kreide 9. 360  
 Weisser Jura 0. 167!;  
5. 612p.; 8. 486, 488  
 Weisses Zinnerz 5. 841!  
 Weissgilt 3. 385!; 4. 401!;  
5. 793, 800!  
 Weissit 9. 567  
 Weissites 0. 628  
 gemmaeformis 5. 630  
 Weissspiessglanz 1. 577\*;  
4. 192  
 Weissstein 4. 40  
 Well-Coal 9. 848  
 Wellenflächen der Gesteins-  
 Schichten 0. 251; 5. 864;  
7. 239, 240; 8. 228;  
9. 105, 869  
 Wellenkalk 0. 484, 485;  
2. 17 ff., 53; 3. 11,  
 614; 8. 719  
 Welt-Gebäude 2. 240  
 Weltrichia 0. 630  
 Wengener-Schiefer 4. 456;  
6. 214, 215  
 Wenlock-group 3. 97;  
6. 112  
 -limestone 1. 104;  
6. 112; 8. 594  
 -Schiefer 0. 731, 732,  
 738; 4. 487, 488  
7. 616; 9. 480  
 -Slate 6. 112  
 -Schichten 5. 219;  
7. 691; 8. 4  
 WERNER's Geburtstags-  
 Feier 0. 193  
 Wernerit 1. 389\*; 2. 521,  
 524 ff.; 5. 196!  
 Wesenbergische Schicht  
8. 594  
 Wespen 0. 25\*  
 Wetherellia 0. 638  
 Wetterkalk 9. 443!  
 Wetzschiefer 0. 585, 621;  
3. 192  
 -Schichten 3. 402 ff.  
 Wetzstein 3. 192  
 -Bildung 1. 143  
 -Formation 1. 418  
 -Schichten 3. 400;  
5. 170  
 -Schiefer 4. 551!;  
9. 628  
 Whitby Shale 0. 181  
 White ash Coal 9. 380  
 Whittleseyia  
 elegans 9. 826  
 Widdringtonia  
 Göpperti 4. 142  
 Helvetica 3. 502;  
5. 638  
 Ungeri 2. 760; 3. 502;  
8. 500  
 Widdringtonites 0. 632  
 cylindraceus 3. 746  
 Haidingeri 2. 887;  
6. 254  
 Kurranns 2. 887  
 microphyllus 3. 746  
 oblongifolius 3. 746  
 tenuis 3. 746  
 Ungeri 3. 47; 4. 491  
 Widersinnige Gänge 6. 717  
 Wiederkäuer 2. 979;  
7. 867!  
 -Schweine 8. 510  
 Wiener Becken 2. 254p.  
 -Sandstein 0. 89, 735,  
 737, 738; 1. 361;  
 Wiener  
 -Sandstein 2. 621;  
5. 43; 6. 201;  
8. 636; 9. 844  
 -Tertiär-Becken 2. 978p.;  
3. 96p., 753  
 -Flora 2. 627!  
 Wiesenerz 2. 589  
 Wildkatze 2. 112  
 Willemit 0. 342!; 1. 89!,  
 448!; 6. 185  
 künstlich 5. 215  
 Williamsit 3. 699  
 Wilsonit 7. 67!  
 Wind-Gebirge 9. 218  
 Wind-Riefen der Schichten  
9. 105  
 Wirbellose Thiere  
7. 631 p.  
 Wirbelsäule der Fische  
3. 115!  
 Wirbelthiere 7. 854, 856;  
8. 375 p., 869;  
9. 246  
 in Frankreich 5. 222!  
 im Loire-Becken 5. 370  
 in Pennsylvanischer  
 Knochen-Höhle 1. 482  
 Fauna, eocene 4. 639  
 Frankreichs 1. 492!  
 Wisn'sche Mineralien-  
 Sammlung 4. 26  
 Wismuth 1. 701ff.; 5. 455  
 Gediegen 5. 823  
 -Erze 8. 330; 9. 733  
 Wismuthglanz 2. 875;  
9. 189!  
 Wismuthkobaltnickelkies  
2. 71!  
 Wismuthocker 0. 450;  
2. 534; 5. 447  
 Wismuthoxysulphuret  
9. 733  
 Wismuthschwefel 2. 787  
 Wismuthspath 0. 450!  
 Wismuthspiessglanz  
2. 787  
 Wissenbacher  
 -Schiefer 1. 225;  
3. 494, 622, 817;  
5. 50; 6. 255  
 Withamia 0. 638  
 Witherit 1. 454; 2. 223!,  
 517; 4. 347; 9. 186  
 Wöhlerit 0. 56!; 1. 179;  
2. 863!; 4. 451; 8. 241  
 Wölchit 5. 824

- Wolfram 1. 391\*, 395\*;  
2. 518, 527; 6. 345!;  
7. 435!  
 -saures Kupferoxyd 7. 439  
 Wolfsbergit 7. 69\*  
 Wolkenbruch 1. 465  
 Wolkonskoit 0. 450  
 Wollastonia (Coleopt. g.)  
 ovalis 2. 984  
 Wollastonit 0. 846!:  
3. 263; 8. 43, 44\*,  
54, 481\*, 684, 700!  
 künstlich 5. 215  
 Woodstones 2. 161  
 Woodocrinus gen. 6. 604!  
 macrodactylus 6. 603  
 Woodwardia  
 radicans 6. 244; 8. 757;  
9. 253  
 Rösnerana 3. 502;  
5. 637; 7. 614  
 Woodwardites 0. 627  
 Robertsii 9. 354  
 Woolhope-limestone 3. 97;  
6. 112; 8. 594  
 Woolwich series 7. 503 p.  
 Wunder der Erd-Rinde 5. 256  
 Wundererde 9. 547!  
 Würfel-Borazit 4. 781  
 Würfelierz 5. 447;  
9. 625\*  
 Würfling 4. 769; 5. 286  
 Würflings-Achsen 4. 769  
 Wurm-förmige  
 Eindrücke 9. 873  
 Konkrezionen 3. 27  
 Wurm-Löcher:  
 in Schlamm-Gesteinen  
9. 105, 338  
 -Spuren (Fährten) 9. 106  
 Wurmsteine 5. 505  
 Württemberger Soolen  
0. 614!  
 Wurzeln von Gefäß-  
 Kryptogamen: 8. 363

## X.

- Xanthitan 7. 711\*  
 Xanthium sp. 6. 640  
 Xantho Edwardsi 2. 1000  
 Xantholinus  
 Westwoodanus 6. 503  
 Xanthophyllit 2. 848;  
7. 170!  
 Xanthosiderit 2. 53;  
4. 181!, 257, 568,  
 814; 5. 158  
 Xanthoxylon Brauni 6. 505  
 Xenacanthus gen. 8. 743  
 Decheni 6. 329; 7. 629ff.  
8. 743, 744  
 Xenia 2. 123  
 Xenophora  
 gen. 4. 874  
 cumulans 9. 839  
 Lyellana 6. 534  
 spp. 5. 768  
 Xenurus gen. 4. 111  
 Xerophila spp. 8. 507  
 Xiphias  
 antiquus 7. 116  
 Dixoni 8. 253  
 Xiphidium  
 angustum 2. 632  
 maximum 2. 633;  
5. 126  
 quadratum 2. 632  
 Xiphodon  
 gen. 7. 869  
 Gelyensis 2. 998;  
5. 228; 6. 502  
 gracilis 0. 499; 1. 502;  
3. 754; 5. 227  
 paradoxus 3. 754\*  
 sp. 2. 1001  
 Xiphogonium  
 gen. 3. 487  
 Xiphopeza  
 gen. 9. 868  
 triplex 9. 868  
 Xulinosprionites 0. 637  
 Xylith 0. 705!  
 Xylochlor 6. 187!  
 Xylolithes spp. 0. 117  
 Xylomites 0. 626  
 Aceris 5. 637  
 confluens 3. 225  
 Xylomites  
 Daphnogenes 5. 637  
 deformis 9. 374  
 maculaeformis 3. 225  
 maculifer 3. 502;  
5. 637  
 miliarius 9. 374  
 protogaeus 5. 637  
 Salicis 8. 500  
 stigmariaeformis  
3. 434; 4. 630  
 umbilicatus 2. 753;  
3. 47; 4. 378  
 varians 5. 637  
 varius 8. 500  
 Zizyphi 4. 378  
 Xylophaga  
 elegantula 8. 377  
 Stimpsoni 8. 377  
 Xylophagus  
 antiquus 1. 677;  
2. 467  
 pallidus 6. 503

## Y.

- Yellow  
 -Sandstone 9. 490  
 Yprésien  
 terrain 2. 882; 3. 612;  
7. 503p.; 9. 228  
 Yttererde  
 Mineralien 5. 516  
 Ytterin-Silikat 3. 598\*  
 Yttergranat 5. 832!  
 Ytteroilmenit 2. 75!, 862!  
 Ytterotantalit 2. 862!;  
5. 514  
 Ytterotitanit 1. 180;  
7. 709!  
 Ytterspath 1. 179;  
5. 513!ff.  
 Yuccites 0. 631  
 Vogesiacus 2. 992;  
8. 129  
 dubius 8. 129

**Z.**

- Zäment**  
von Sand-Breccie **3.64!**
- Zahlen**  
der Thier-Arten, geologische **5. 218**
- Zahnlose** (Thiere) **4.111!**
- Zamieae** (fam.) **5.240, 637**
- Zamites**  
gen. 0. 630; **6. 616, 617!**
- acuminatus** **6. 618**
- aequalis** **2. 887**
- angustiformis** **6. 618**
- brevifolius** **3. 242**
- Brogniarti** **2. 995**
- Bucklandi** **2. 887**
- Cordai** **6. 98**
- dichotomus** **6. 618**
- difformis** **2. 750**
- dilatatus** **6. 618**
- distans** **3. 242; 6. 253, 617**
- Feneonius** **3. 242**
- gracilis** **6. 253, 618**
- gramineus** **6. 616**
- Ilaueri** **3. 242**
- heterophyllus** **6. 618**
- Mantelli** **6. 617**
- megaphyllus** **2. 887**
- microphyllus** **2. 887**
- Moreaui** **6. 617**
- oblongifolius** **6. 617**
- Schmiedeli** **6. 253**
- tenuiformis** **6. 618**
- tertiarius** **5. 637**
- truncatus** **8. 139**
- undulatus** **6. 617**
- Vogesiacus** **6. 616, 617**
- Zamiostrobus** **0. 630**
- crassus** **2. 887**
- Fittoni** **2. 887**
- Guerangeri** **1. 743**
- Pippingford.** **2. 887**
- Sussexensis** **2. 887**
- Zanclodon** gen. **5. 757**
- Zanclus eocaenus** **5. 235**
- Zanthopsis** n. g. **0. 120!**
- bispinosa** **0. 120**
- nodosa** **0. 120**
- unispinosa** **0. 120**
- Zanthoxylon**[lum] **0. 636**
- Europaeum** **9. 375**
- Haeringanum** **4. 380**
- Zanthoxylon**[lum]  
**juglandinum** **0. 506; 2. 761; 3. 506**
- salignum** **0. 506; 2. 761**
- Zaphrenites**[ntis?] **2. 758**
- bilateralis** **8. 855**
- spp. **2. 990**
- Zaphrentis** **2. 121\***
- Clappi** **2. 340**
- Zeacrinites**  
**magnoliiformis** **0. 377**
- Zeacrinus** gen. **9. 343**
- Zeagonit** **3. 184\*, 257**
- Zeanothus** **0. 636**
- Zechstein** **0. 874; 2. 197; 3. 562, 614; 4. 489p., 743, 865p.; 6. 80, 84, 140, 580!; 7. 195, 722; 8. 502p., 608, 758 p., 843; 9. 155g.**
- Gebirge:  
**Schlesiens** **3. 125 p.**
- Thüringens** **3. 128p.**
- Dolomit **3. 776!; 4. 743**
- Formation **3. 35, 124p.; 5. 498p.; 6. 503p., 822; 7. 102, 223p.; 8. 168, 172**
- Deutschlands** **4. 118p.**
- im Orla-Thale** **3. 769!**
- auf Spitzbergen** **0. 85**
- zu Stockheim** **3. 1**
- in der Wetterau** **4. 614**
- Kohle **3. 770**
- Oolith **3. 774**
- Zeitfolge**  
**eruptiver Gesteine** **9. 833**
- Zelkowa**  
**Ungeri** **3. 504; 9. 502**
- Zellania**  
**Davidsoni** **7. 483**
- Laboucherei** **7. 483**
- liasina** **7. 483**
- Zellgewebe,**  
**vegetabilisches in devonischer Kohle** **6. 605**
- Zentral-Europa** **9. 625 g.**
- Gneiss **7. 619**
- Massengebirge **4. 215**
- Zeolith** **0. 348!; 1. 559, 560; 7. 176**
- Gesteine **1. 859!**
- Zerklüftung**  
der Gesteine **7. 607**
- Zerlegung**  
des Mineralwassers  
von Cransac **2. 66, 71**
- von Niederbronn **2. 68**
- von Sternberg **2. 74!**
- Zérquetschte Kiesel**  
im Gestein **6. 576**
- Zersetzung**  
der Gesteine **5. 363; 8. 82**
- Zersetzungs-Produkte**  
des Leuzits **8. 69!**
- Zethus**  
gen. **0. 780, 785!; 1. 509; 6. 224, 510**
- Atractopyge** **6. 116; 9. 121**
- bellatulus** **5. 872; 9. 121**
- brevicauda** **9. 121**
- rex** **9. 121**
- sexcostatus** **4. 501; 6. 116**
- verrucosus** **5. 872; 9. 121**
- Zeuglodon** gen. **3. 242!**
- brachyspondylus** **0. 202; 3. 242! ff.; 5. 112**
- cetoides** **3. 245\*; 4. 168; 5. 112**
- Hydrarchus** **3. 245\***
- macrospodulus** **0. 201; 3. 94, 242!; 5. 112**
- microspodulus** **3. 94**
- pygmaeus** **3. 246\*; 5. 112**
- spp. **0. 726; 1. 254; 6. 237**
- Kalk **5. 469, 616; 7. 749**
- Zeuglodontae** **0. 201**
- Zeugophyllites** **0. 631**
- calamoides** **2. 994**
- elongatus** **2. 994**
- Ziegelerz** **1. 463; 5. 823**
- Ziegenklauen** **7. 181**
- Zilla**  
**cornumana** **5. 121**

- Zilla gracilis* 5. 121  
*porrecta* 5. 121  
 Zink 1. 694; 9. 620  
 (Gediegen) 7. 312  
 -Erze 4. 92; 8. 329, 566  
 Entstehung 2. 85!  
 Lagerstätten 9. 318  
 -haltiger Tantalit 7. 332!  
 -Metall 6. 442  
 -Mineralien 1. 448!  
 Zinkarseniat 0. 445  
 Zinkblende 2. 875, 879;  
 5. 414; 7. 549;  
 9. 188\*, 813!  
 Zinkblüthe 5. 560, 821\*;  
 7. 325!; 9. 80!  
 Zinkchromit 1. 692\*  
 Zinkeisenspath 1. 449,  
 705!  
 Zinkenit 3. 459\*  
 Zinkferrit 1. 693\*  
 Zinkkarbonat 1. 392\*, 596  
 -Hydrat 4. 93  
 Zinkoxyd 2. 703!  
 -Krystalle 9. 82  
 Zinksilikat 1. 392\*, 397\*;  
 4. 93  
 Zinkspath 1. 449; 2. 66\*,  
 518; 5. 821  
 Zinkvitriol 4. 94\*  
 Zinn 0. 446; 1. 694;  
 2. 788; 4. 94; 5. 455  
 Lagerstätten? Spanien  
 Vorkommen ( 3. 460  
 -Erze 0. 451; 4. 344,  
 346, 347; 5. 826;  
 8. 328, 467, 844  
 Vorkommen in  
 Bretagne 2. 498  
 weisses 5. 841!  
 Zinnerz-führende Allu-  
 vionen 2. 971  
 Lagerstätten 0. 710;  
 1. 215  
 -Gänge 3. 725  
 -Gruben 9. 743  
 -haltiger Kies 1. 350!  
 Zinnkies 5. 721; 9. 188\*  
 Zinnober 1. 46; 4. 423\*;  
 5. 824; 6. 185,  
 465, 471, 686!  
 -Erz 4. 183!  
 Zinnoxid 9. 815!  
 Zinnsäure 9. 735  
 Zinnstein 2. 524, 528;  
 4. 787; 7. 394!
- Ziphius* gen. 3. 94!  
*Becani* 5. 231  
*cavirostris* 3. 93, 94;  
 4. 848  
*dentirostris* 3. 94  
*longirostris* 3. 94;  
 4. 848; 5. 231;  
 6. 491  
*planirostris* 3. 94;  
 4. 848; 5. 231  
*Sowerbyi* 3. 94  
*Zippea* 0. 628  
*disticha* 6. 98  
*Zirkon* 0. 432; 2. 863,  
 879; 3. 259, 598;  
 5. 823, 826, 828\*;  
 6. 192!, 344; 7. 718;  
 8. 579\*  
 künstlich 5. 215  
 -Syenit 1. 592;  
 2. 712; 3. 184;  
 6. 352; 8. 577;  
 9. 447!  
*Zirkonerde* 6. 345  
*Zirkonsäure* 9. 735  
*Zizyphus* 0. 636  
*Daphogenes* 8. 501  
*Druidum* 9. 375  
*minutulus* 3. 506  
*nucifer* 8. 499  
*ovatus* 2. 755  
*paliuroides* 4. 252  
*pseudo-smilax* 4. 252  
*tiliaefolius* 8. 501, 740;  
 9. 117  
*Ungeri* 8. 586  
*Zoantharia*  
 (class.) 6. 113  
*Zölestin* 0. 338; 1. 451  
 cfr. *Cölestin*  
*Zoisit* 0. 552  
*Zonarites* 0. 626  
*albicornis* 8. 640  
*digitatus* 8. 503  
*reticularis* 8. 640  
*Zone*  
 der *Avicula contorta*  
 9. 452  
*Zonen*  
 der Erz-Lagerstätten  
 1. 616  
 gegen den Äquator be-  
 wegt 4. 617  
*Zonites alliarius* 0. 869  
*cellarius* 0. 869  
*nitidulus* 0. 869  
*pygmaeus* 0. 869
- Zonites*  
*rotundatus* 0. 869  
 spp. 8. 507  
*Zonopteris*  
*comptoniaefolia* 0. 116  
*Goepperti* 0. 116  
*Zooligis* (Ungulat.)  
 gen. 4. 831\*  
*Zoolitharia* 5. 759  
*Zoologische Regionen*  
 im Meere 2. 996  
*Zoophytaria*  
 (class.) 6. 113  
*Zopf-Platten* 9. 31  
*Zopilus* 2. 118, 375  
*Zorilla antiqua* 5. 371  
*fossilis* 5. 230  
*Zosterites* 0. 631  
*aequinervis* 0. 117  
*affinis* 2. 993; 3. 510;  
 4. 378  
*Agardhanus* 2. 993  
*Bellovisianus* 2. 993  
*elongatus* 2. 993  
*enervis* 2. 993  
*Kotschyi* 6. 252  
*lineatus* 2. 993  
*marinus* 2. 993; 3. 47;  
 5. 639  
*multinervis* 0. 117;  
 2. 993  
*Orbignyus* 2. 993  
*taeniaefolius* 2. 993  
*tenuifolius* 2. 993;  
 4. 378  
*vittatus* 0. 117; 2. 993  
*Zua lubrica* 0. 868  
*Zuckerkörniger*  
*Kalk* 0. 170, 184  
*Zurlit* 3. 261  
*Zusammenziehung*  
 der Erde 7. 85, 791  
*Zusammenvorkommen*  
 von Aragon u. Kalk-  
 spath 5. 706\*  
 von Augit u. Hornblende  
 9. 297  
 von dimorphen Mineralien 6. 188  
 von Organismen-Arten  
 verschiedener Formationen 9. 351  
 von Steinkohlen-Pflanzen  
 u. Lias-Konchylien  
 9. 220  
*Zwei-u.-ein-gliedriges*  
*Krystall-System* 5. 11

- Zweite Silur-Fauna [6.225](#)  
 Zwerg-Löcher [7. 186](#)  
 Zwiebel-Marmor [9. 742](#)  
 Zwillings-Gesetz [4. 306](#)  
   -Krystalle [4. 183;](#)  
     [6. 190,](#) 555  
     Glimmer [3. 54](#)  
 Zwischen-Quader [0. 134ff.](#)  
 Zwischenachsen [4. 769](#)  
 Zygobates dubius [7. 115](#)
- Zygobates  
   Studer [6. 601](#)  
   Woodwardi [6. 601](#)  
   spp. [5. 234;](#) [7. 244](#)  
 Zygoceros  
   rhombus [0.473;](#) [4.739;](#)  
     [6. 104](#)  
 Zygocrinus [2. 747!](#)  
 Zygomaturus  
   gen. [9. 243!](#), [244!](#)
- Zygomaturus trilobus [9.243!](#)  
 Zygopteris gen. [1. 115](#)  
   tubicaulis [2. 890](#)  
   spp. [0. 628](#)  
 Zygosaurus gen. [7. 539](#)  
   Lucius [0. 876 ;](#) [4. 497!;](#)  
     [8. 298!](#)  
 Zypressen:  
   fossile von Neu-Orleans  
     [5. 221](#)
-

### III. Orts-Register.

Den zitierten Seiten Zahlen sind mehrere Zeichen beigelegt, deren Bedeutung folgende ist : g. bedeutet, dass die am angeführten Orte vorkommende Stelle hauptsächlich geognostischen und geologischen, — m. dass sie mineralogischen — und p. dass sie paläontologischen Inhaltes seye. Die Zeichen \* und ! bedeuten, dass die genannte Örtlichkeit in umfassenderer Weise beschrieben seye. Bloss Fundorte eines einzelnen Minerals sind nicht mit in's Register aufgenommen, wenn nichts weiter darüber mitgetheilt wird. — Die Wörter mit ä, ö, ü sind in der Regel so zwischen die andern eingeschoben, als ob jenes die einfachen Vocale a, o, u wären.

#### A.

- Aachen 0. 92g, 704; 1. 89, 448; 2. 111p.;  
4. 167g., 184, 364g.;  
7. 96g., 214, 454g;  
 8. 619p.  
 Kreide 0. 135 ff.  
 Kreide-Formation 0. 239!  
 Aargau 4. 826 g.  
 Abberlay 2. 727  
 Aberdeenshire 9. 227 g.  
 Abo 8. 573 m.  
 Abyssinien 1. 724  
 Achmatow 3. 62  
 Achmatowsk 5. 9. 575  
 Ackershuus s. Akerhuus  
 Aconagua 6. 199;  
9. 467g.  
 Acqui 6. 92, 739; 8. 89  
 Adelaide 2. 322 m.;  
5. 826  
 Adersbach 8. 90 p.  
 Adour 3. 76p.  
 -Becken 1. 751  
 Ägypten 5. 359; 7. 229p.  
 Versteinerungen 0. 222  
 Ätna 0. 455; 5. 70,  
71 m.; 6. 46, 460  
 Laven 2. 316  
 Afganistan 5. 734 g.  
 Agnana 9. 230  
 Agram 6. 270  
 Ahans 5. 324  
 Aiglemont 7. 207  
 Ain-Dpt. 9. 313  
 Aisne 7. 371 p.  
 -Dpt. 7. 846; 8. 379p.
- Aix (Flora) 0. 114  
 in Provence 3. 105;  
4. 639; 5. 223 p.;  
6. 502 p.; 9. 118  
 Akerhuus 6. 435; 7. 831  
 Alabama 5. 469, 616;  
6. 480 p.; 7. 749  
 Geologie 0. 724  
 Alais (Gard-Dpt.) 0. 90, 878;  
4. 608 p.; 5. 374  
 (Flora) 0 110  
 Alatau-Gebirge 0. 85\*  
 Albanien 2. 241  
 Albis 3. 497 p.; 9. 118.  
 501p.  
 Albula 8. 724 g.  
 Alexisbad 0. 346  
 Algerien 5. 87, 710 g.;  
6. 450g., 566, 585;  
7. 92; 8. 310 m.,  
 723 g., 822 m.  
 Allgäu 5. 178 g.; 6. 601;  
9. 628, 641 g.  
 Allgäuer Alpen 9. 641  
 Allendorf 3. 70  
 Alleghanies 5. 354  
 Alma 8. 873  
 Almaden 0. 497; 1. 45,  
675:6. 469g., 499p.  
 Almeria 5. 458  
 Almerode 3. 751  
 Alp, Württembergische  
5. 613 g.; 6. 26  
 Alpen 1. 129g., 293g.;  
2. 231 g., 453 g.;  
 620 g., 967 g.;
- Alpen 3. 78g., 191, 299g.,  
399, 719g.; 4. 31p.,  
109, 205 g., 355 ff.,  
 499g., 455g., 467!g.,  
 513 g., 829 g., 835,  
846gp., 866gp.; 5. 43g.,  
91 g., 175, 179 m.,  
213, 219 g., 469g.,  
 472, 625 p., 806,  
 849g.; 6. 11m., 360,  
384 p., 452, 458,  
 575!g., 661p., 718g.,  
 729, 747 p., 757 p.,  
 820; 7. 609m., 616,  
 619, 689 g., 726,  
 809g.; 8. 326, 375,  
 717, 724g., 834g.;  
9. 59ff., 218g., 276,  
 349g., 452g.  
 Geologie 0. 302, 364,  
 584, 641, 719, 728,  
 731, 737, 738, 826  
 Relief 3. 70  
 Versteinerungen 1. 407  
 Altai 0. 86, 463; 1. 467,  
 609; 5. 837 m.;  
9. 733  
 Altdorf 5. 495  
 Altenberg 1. 89, 448,  
 587, 705, 709  
 Altenmarkt 8. 586  
 Altsattel  
 (Flora) 0. 114; 9. 118  
 Altvater  
 -Gebirge 7. 447 g.;  
9. 602g.



- Alun Bay **3. 189**  
 Alzey **3. 133ff.**; **6. 21p.**,  
     534 p.; **7. 496**;  
     **9. 122**  
 Amazonas Ebenen **8.859g.**  
 Ammergau **5. 168**  
 Amsterdam **3. 376!**  
 Andalusien **5. 457 g.**  
 Anden **0. 460, 479**,  
     805; **5. 202**, 726;  
     **6. 571! g.**  
 Andernach **3. 540**;  
     **7. 249 p.**  
 Andes s. Anden  
 Andrarum **4. 492**  
 Andreasberg **1. 708**;  
     **3. 694**; **4. 345 m.**;  
     **6. 446**  
 Anjou **3. 77**; **5. 223 p.**  
 Annerod **4. 581**  
 Anticosti **8. 854 g.**  
 Antillen (Flora) **0. 115**;  
     2. 486 g., 970  
 Antrim **4. 176, 182**  
 Antuco **0. 804**  
 Antwerpen **4. 88**  
 Apallachen  
     Gebirge **6.88**; **9.825 g.**,  
         848  
 Apenninen **5. 849 g.**;  
     **6. 91**; 738, 749;  
     **7.203, 592**; **9.872p.**  
 Apolda **3. 15**  
 Appenzell **3. 497p.**;  
     **7. 779g.**; **8. 850 g.**  
 Apt **3. 755**; **4. 608p.**;  
     **5. 223 p.**  
 Aquae Jassae **9. 102**  
 Aquitanien **3.73g.**; **7.383p.**  
 Arabischer Busen **1. 724**  
 Aral-See **0. 737**; **6.576**;  
     **7. 739gp.**; **9. 866p.**  
 Ararat  
     Besteigung **2. 970**;  
         **7. 324**  
 Araxes-Ebene **1. 90**;  
     **7. 459g.**  
 Ardé **5. 223 p.**  
 Ardennen **6. 358 g.**;  
     **7. 208 g.**, **211 g.**,  
     218g., 371p., 465,  
         846  
     -Dpt. **8. 379 p.**  
 Arendal **1. 92**; **2. 868**,  
     878; **3. 182 m.**;  
     **5.545m.**; **6. 191m.**;  
     **8. 566m.**; **9. 816m.**  
 Arensburg **6. 78 g.**, 574g.  
 Argenton **5.223p.**, **370ff.**;  
     **8. 620**  
 Ariège-Dpt. **8. 598**;  
     **9. 748 g.**  
 Arjisch-See **6. 698**  
 Arkansas **6. 381p.**, 480p.  
 Arktische Gegenden  
     **9. 221 pg.**  
 Armenien **1. 90**, 464;  
     **6. 698**; **7. 500 g.**,  
     773; **8. 736g.**  
 Armissan  
     (Flora) **0. 114**  
 Arnfels **8. 586**  
 Arno-Thal **5. 223 p.**,  
     **373**; **9. 115p.**, 118g.,  
         870gp.  
 Arran **1. 473**  
 Artern **5. 477**  
 Arva **3. 190**  
 Arzo **6. 217**; **8. 88**  
 Aschenthal **8. 608**  
 Asien **9. 312**  
 Asiatisch-Russland **8.739p.**  
 Asolo **7. 232 p.**  
 Asow **1. 719**  
 Asse **5. 33**  
 Asti **3. 331**  
 Astrupp **7. 495**  
 Asturien **1. 471**; **9. 721**  
 Atakama **2. 864**; **4. 44**,  
     566, 791!; **5. 1g.**;  
     **6. 441, 822**; **7. 166**,  
     **257, 415**, 731 g;  
     **8. 216**; **9. 178**  
 Athen **4. 637 p.**  
 Atlantischer Ozean **4.610**;  
     **8. 104**; **9. 225 g.**  
 Atica **7. 371 g.**  
 Aube **6. 94**  
 Aubenge **4. 850**  
 Auckland-Insel  
     (Geologie) **0. 466**  
 Aude **6. 355 g.**  
 Auerbach **3. 493**; **4. 787 m.**  
     in der Bergstrasse  
         **8. 33**  
 Augenbad-Quelle **3. 594!**  
 Augustsburg **9. 676 ff.**,  
     744  
 Anssee **5. 502p.**; **6. 757p.**  
 Australien **1. 202**; **3. 72**;  
     **4. 94, 343**; **5. 197**,  
     826 m.; **6. 183, 188**;  
     **7. 312**, 698; **8. 81**,  
     196p., 229g., 510,  
     535, 589; **9. 239 p.**,  
         243 p., 756p.  
 Autun (Flora) **0. 109**  
 Auvergne **4. 609 p.**;  
     **5. 223 p.**, 370p., **356**  
 Avallon **6. 455 g.**  
 Aveyron **3. 71**; **6. 64**,  
     732; **7. 612**  
 Azoren **0. 1 g.**

## B.

- Badholz **8. 752 p.**  
 Baden (bei Wien) **2.729**  
     (Grossherz.) Versteine-  
     rungen **1.377**; **3.742g.**;  
     **6. 333 g.**; **8. 199**;  
     **9. 1 g.**  
     Geologie **9.129, 513g.**  
     -Baden **8.201**; **9.141g.**  
 Badenweiler **7. 129**;  
     **8. 712g.**; **9. 130g.**,  
         132  
 Bagnor **3. 189**  
 Bahia **3. 597, 697**; **7. 64**;  
     **8. 818**; **9. 192 m.**  
 Baikal **7. 715**  
     -Gebirge **8. 824 g.**  
 Bains-de-Rennes,  
     Aude **5. 591 g.**  
 Bakonyer-Wald **9. 739**  
 Baktschiserai **8. 873**  
 Balaklava **8. 873**  
 Balearen **6. 460**  
 Balingen **6. 455 g.**  
 Ballon  
     (Belchen) **1. 423**;  
         **4. 193**  
 Balsberg **3. 608 p.**  
 Baltische  
     Provinzen **8. 110 p.**  
     Ebene **8. 257**  
 Baltringen **3. 163 p.**;  
     **6. 330**  
 Balve **6. 574**

- Bamle 6. 183  
 Banat 3. 591; 6. 254 p.,  
     357 g.; 7. 744 g.,  
     719 m.; 8. 86 g.,  
     347 g.  
 Banka 0. 446; 4. 95;  
     9. 743  
 Banow 8. 841g.; 9. 841  
 Banz 2. 1005; 4. 369 gp.  
 Baradla-Höhle 7. 849  
 Baralon 4. 822  
 Barcelona 7. 343  
 Barenberg 0. 391  
 Bären-Insel 0. 86  
 Baring-Bai 4. 86  
     -Land 9. 222  
 Barnaul 0. 86  
 Barotch 8. 821  
 Barren-Eiland 9. 313 g.  
 Barrow strait 4. 85  
 Barton 3. 189  
     cliffs 1. 711 ff.  
 Bas-Rhin  
     (Dpt.) 3. 736 gm.  
 Basskuntschaz  
     -See 1. 601  
 Batavia 0. 83 g.; 1. 74  
 Bathurst  
     Island 9. 221 pg  
 Battenberg 8. 287  
 Baumannshöhle 6. 537  
 Baveno 1. 333; 5. 561m.  
 Bayern 1. 129g.; 3. 299g.,  
     399, 445 g., 749p.;  
     4. 164, 5. 13g., 3. 48m.,  
     6. 359, 707, 820;  
     7. 266p.; 8. 366p.,  
     403 p.; 9. 108 p.,  
     218g., 354p., 641 g.  
     Petrefakte 1. 407  
 Bayern'scher Wald 5. 173g.  
 Bayern'sches Waldgebirge  
     3. 372; 4. 515 g.  
 Bayeux 5. 634p.; 6. 210  
 Bayonne 1. 750 p.;  
     5. 365  
 Bayreuth 8. 550  
 la Beauce 3. 77; 5. 223p.  
 Beauchamp 3. 189;  
     7. 490  
 Beaugency 5. 369  
 Beaujolais 7. 345  
 Bechelbronn 1. 734  
 Becler-See 4. 208  
 Beechey-Island 8. 85;  
     9. 222 p.  
 Belchen 1. 1 (s. Ballon)  
 Belfort 9. 633 g.  
 Belgien 1. 617g; 2. 724 g.,  
     881 g.; 3. 229 p.;  
     4. 321; 6. 209,  
     601 p.; 7. 454 g.,  
     470 g.; 9. 100 g.,  
     228  
 Bellingham-Bay 9. 754 p.  
 Belluno 1. 603; 7. 230p.  
 Benares 5. 855  
 Bengalen 7. 47  
 Beni-bou-Said-Berge  
     5. 583 g.  
 Benthaim 0. 385, 412;  
     3. 150; 5. 324  
 Berchtesgaden 4. 557;  
     8. 278  
 Bergamasker-Alpen 4. 835  
 Berggieshübel 4. 843 gn.  
 Bergwerkswohlfaht 6. 47m.  
 Bergstrasse 9. 211 g.  
 Berleburg 4. 366 g.  
 Berlin 2. 252 p.  
 Berlingen 9. 501 p.  
 Bern 7. 844 g.  
 Bernburg 2. 601; 4. 109;  
     8. 555 p.; 9. 90 g.;  
     125 p.  
 Bernina 7. 726; 8. 337 g.;  
     9. 481g.  
 Berncastel 6. 135 m.  
 Bernsdorf 9. 691, 701  
 Berri 2. 625; 4. 720  
 Bertrich 4. 38 p.  
 Bessarabien 6. 65  
 Beutigberg 9. 676 ff.  
 Bex 5. 678  
 Biaritz 1. 750 p., 752 p.  
     7. 844 g.  
 Bieber 4. 614g.  
 Bielefeld 0. 385  
 Biels-Höhle 6. 537  
 Bjelusow 0. 463  
 Biere 3. 625p.; 8. 102  
 Bieskiden 2. 346, 971;  
     9. 203 g.  
 Bikk-Gebirge 9. 739  
 Bilin 2. 748; 9. 118  
     Flora 0. 115  
 Biliton 4. 94  
 Binnenthal 5. 736;  
     8. 591 g.  
 Bischofsheim 6. 421  
 Black-Hills 8. 495 g.,  
     509p., 709g.; 9. 824  
 Blankenburg 0. 133 g.;  
     6. 640  
 Blaye 3. 77; 5. 223 p.  
 Bleiberg  
     (bei Commern) 4. 475,  
     605  
 Bleistadt 6. 189 m.  
 Blutquelle 5. 363  
 Bochnia 5. 207  
 Bocup 5. 435 g.; 8. 102  
 Bodenmais 1. 694; 3. 467;  
     4. 177; 6. 686  
 Bodensee 9. 852 g.  
     -Becken 0. 641  
 Bogdo 1. 601  
 Bogoslawsk 1. 463  
 Böhmen 3. 375 g., 475 n.,  
     482 p.; 4. 1 p., 217,  
     459g.; 5. 858 g.;  
     6. 219g., 4. 32, 4. 83p.,  
     708 g.; 7. 445 g.,  
     553, 638 p., 847 g.,  
     8. 325, 341g., 473g.,  
     554g., 718g., 754p.;  
     9. 485g., 841  
     Kreide 0. 307  
     Silur-Versteinerungen  
         4. 44  
 Böhmerwald 6. 72 g.,  
     577 g.; 9. 96 g.  
 Böhmischesbrod 3. 728 g.  
 Bolca 4. 572; 6. 481p.;  
     7. 775; 9. 118  
 Bolivia 3. 452, 751p.;  
     6. 231; 7. 731 g.  
 Boll 5. 104 p., 494;  
     6. 378 p.; 7. 106  
 Bolson de Mapini 6. 278;  
     8. 770 ff.  
 Bombay 8. 821  
 Bonn 4. 213; 9. 118  
     (Flora) 0. 114  
     Grauwacke-Gebirge  
         0. 282  
 Borgholz 8. 567 m.;  
     9. 297  
 Borkut 7. 177  
 Bornida 6. 92  
 Borneo 6. 644 m.; 8. 588;  
     9. 449 m.  
 Bornholm 4. 492  
 Borsa-Banya 6. 200 g.  
 Bory 9. 198  
 Bos d'Arros 1. 752p.  
 Bosc d'Aubigny 1. 741p.  
 Boulogne 3. 815  
 Bougival 7. 734  
 Bourbon (Insel) 4. 605g.  
 Bourboule 5. 445



- Bourg d'Oisans **3.** 182m. Brederberg **6.** 672  
 Bourgade **1.** 759; **5.** 223 Breisgau **5.** 411 m., 570 m.;  
 Bovenrivier **5.** 702 **7.** 129; **8.** 199 g.  
 Bovey-Tracey **6.** 235 gp.; Breitenstein **3.** 318 p.  
**8.** 224 Bremervörde **7.** 332  
 Bozzone **9.** 116 gp. Brennborg **0.** 85\*  
 Bracheux **3.** 189; **7.** 490 Brenthal **4.** 194  
 Bracklesham **3.** 189, 190 Brenta **9.** 200  
 Bradford **2.** 69 Brentford **1.** 760 gp.  
 Bradnor **8.** 715 Brenz-Thal **7.** 86  
 Brandenburg **3.** 581 p.; Breslau **2.** 634; **6.** 326  
**4.** 89 g.; **8.** 102 Brest **0.** 234  
 Brandeisl **7.** 326 Bretagne **2.** 498, 971;  
 Brandon **4.** 196 **4.** 221 g.  
 Brasilien **6.** 841 m.; Brevig **1.** 198; **2.** 70;  
**8.** 818 **3.** 60, 184; **4.** 174,  
 Braunau **6.** 270 445; **5.** 563 m.;  
 Braunkohlen **6.** 42 m., **53** m.;  
 -Formation **8.** 711 **8.** 566 m.  
 Braunschweig **2.** 726\*! Briançon **8.** 225; **9.** 220 g.  
**5.** 159, 843 g.; **6.** 816; Brianza **6.** 217  
**7.** 473 g., 659 g. Bridgeman  
 (Neocomien) **0.** 229 (Insel, Geologie) **0.** 465  
 Bräunsdorf **7.** 70 m. Britannien **4.** 82 g.  
 Bravais (Flora) **0.** 112 Brilon **4.** 314 g.  
 Bredebeck **5.** 162 Brixlegg **9.** 306 g.  
 Bredenbeck **8.** 582 Brohl-Thal **3.** 547
- Brora **2.** 351  
 Bruchsal **9.** 1 g., 513  
 Brunn **7.** 181  
 Bruntrut **0.** 173, 185  
 Brussa **7.** 449  
 Buchberg **2.** 866 g.  
 Buchleiten **7.** 268 p.  
 Buchweiler **5.** 223 p.  
 Buchwald **9.** 738  
 Búdös **4.** 836  
 Budweis **7.** 165  
 Buenos Ayres **6.** 108, 232  
 Bugey **4.** 381 gp.; **9.** 381 p.  
 Bukowina **4.** 789; **5.** 25 g.;  
**6.** 579 g.; **7.** 450 g.  
 Bulgarien **8.** 83  
 Bünde **7.** 495  
 Bündten **7.** 726; **8.** 337 g.,  
 342 g.; **9.** 85 g., 97 g.,  
 481 g., 630 g.  
 Burlington **3.** 186  
 Bussaco **5.** 95 g.  
 Bute (Schottland) **1.** 473  
 Bütikon **4.** 579 p.; **6.** 109 p.  
 Buxviller **8.** 590

## C. (vgl. K.)

- Cadibona **5.** 223 p.; **8.** 89;  
**9.** 118  
 Cagliari **6.** 489 p., 875  
 Caglio **9.** 500 p.  
 Cairo **5.** 862  
 Caithness **1.** 483; **8.** 384 p.  
 Calanda **0.** 743; **2.** 972;  
**7.** 727  
 Caldeca **6.** 842  
 Caliche **3.** 835  
 Californien **0.** 494; **1.** 720;  
**4.** 183, 816 m.; **5.** 68,  
**75**, 355; **6.** 187, 354,  
 686 m.; **7.** 171, 241 p.,  
 461 g., 589, 853 p.;  
**8.** 103 g., **340**, 709  
 Geologie **1.** 356  
 vgl. Kalifornien  
 Callao **3.** 105  
 Calvados **0.** 165; **8.** 483  
 Camera dell' Eremita  
**9.** 465  
 Campiglia **0.** 356  
 Canada **2.** 981; **6.** 192 m.;  
**8.** 846 g., 854 g.;  
**9.** 635 p., 758 p.
- Canarische Inseln **8.** 836 g.  
 Candia **9.** 632 g.  
 Candona **3.** 101  
 Canigou **2.** 965; **5.** 84  
 Caniparola **9.** 871 p.  
 Canton-Grube **9.** 83 m.,  
 196 m.  
 Canzacoli **8.** 85  
 Cap-Land **2.** 581  
 Cap der guten Hoffnung  
**7.** 350; **9.** 495 p.,  
 496 p.  
 Capo di Bove **3.** 184  
 Capo d'Istria **9.** 737  
 Cappadocien **5.** 594  
 Carcare **3.** 369; **6.** 92,  
 738; **8.** 515  
 Carchare, s. Carcare  
 Cardiganshire **2.** 242;  
**4.** 209  
 Carentan **2.** 882  
 Carien **5.** 844 g.  
 Carlsbad **4.** 420  
 Carnetz **5.** 435 g.  
 Carnia **7.** 619
- Carolina **4.** 450; **5.** 843,  
 847; **6.** 36, 51, 350,  
 445, 552 m.; **7.** 342,  
432, 435, 439, 856 p.;  
**8.** 358 g., 565 m.;  
**9.** 747, 751 g.  
 Carrara **1.** 444; **3.** 694;  
**6.** 216  
 Carroll **8.** 682, 685  
 Carthagera **4.** 717; **8.** 348  
 in Spanien **5.** 458;  
**6.** 203  
 Caspi- (Kaspi-) See **4.** 466  
 Caspisches Meer **6.** 591  
 Cascinelle **6.** 92  
 Cassian vgl. St. Cassian  
 Castelgomberto **7.** 232 p.  
 Castelnaudary **5.** 223 p.  
 Castries **5.** 223 p.  
 Catania **5.** 832 m.  
 Catorze **6.** 285; **7.** 54  
 Caucasus **1.** 491 (Kaukas.)  
 Cauto (el) **8.** 91  
 Célaire **5.** 472  
 Celle **3.** 625 p.  
 Central-Europa **9.** 625 g.

- Dachelmoos **8** 278  
Dachstein **2** 93  
Dagestan **L** 205<sup>+</sup>  
Dahn **L** 594

- Dalmatien 2. 453; 6. 58g. Darling Downs 9. 245  
 Damaskus 7. 450 Dauba 9. 743 g.  
 Dannemora 3. 67; 9. 184 Dawalagiri 7. 98  
 Danzig 3. 225 p. Dax 1. 750

la Débruge 5. 223 p.  
 Debritz 4. 565  
 Deccan 4. 640; 5. 862p.  
 Dego 3. 369; 6. 738  
 in Piemont 8. 516  
 Degerloch 5. 757  
 Deister 0. 401 ff.; 8. 582g.  
 Delemont 3. 164  
 vgl. Delsberg  
 Delsberg 3. 498p.;  
 4. 838g.; 9. 500p.  
 vgl. Delemont  
 Dent-du-midi 5. 472  
 Descabizado 2. 662 ff.  
 Deutschland 2. 81 gp.;  
 8. 97, 478g., 483g.;  
 9. 107  
 Nordwestliches 3. 31  
 Devonshire 3. 810 g.  
 Diablerets 5. 472  
 Djebel Khaisoun 7. 450

Diemel-Thal 2. 187  
 Dienten 0. 517, 731  
 Dieu-le-Fit 7. 613g.  
 Dirschel 3. 225 p.  
 Divisberg 7. 432  
 Dniepr 6. 111 p.  
 Döbeln 4. 367  
 Doberan 4. 670  
 Dobrudscha 8. 83  
 Dobuschau 9. 738  
 Dömitz 8. 102  
 Don 1. 609  
 Donnersberg 3. 525  
 Donau 8. 717  
 -Hohebene 9. 218 g.  
 -Thal 3. 377p.  
 Dora Baltea 9. 61  
 Dorpat 7. 325 g.  
 Downton 8. 715  
 Drachenfels 0. 790;  
 4. 593

Drau-Thal 0. 524  
 Dresden 2. 652, 895  
 Drôme 7. 613  
 Drontheim 6. 76  
 Dublin 5. 703 m.; 6. 693  
 Dudley 1. 255  
 Dumfriesshire 4. 858  
 Düna 9. 845 g.  
 Dupkau 6. 705; 7. 185  
 Dura Den 9. 490, 491  
 Durango 6. 281; 7. 53;  
 8. 769 ff.  
 Durdlestone-Bay 5. 746p.  
 Durham 7. 636p.; 8. 745;  
 9. 761  
 Dürkheim 3. 533  
 Dürnberg 6. 846  
 Dürnten 9. 346  
 Duttweiler 3. 295

## E.

Easton, Pen. 5. 565 m.  
 Ebersdorf 6. 475  
 Ebro 5. 357  
 Edder 4. 15, 324, 673;  
 9. 154  
 Edle Säule 6. 36 m.  
 Efravolshrain: Lava  
 2. 318 ff.  
 Eger 3. 375g.; 5. 451,  
 452; 6. 584, 708;  
 7. 723g.  
 Egerkingen 5. 223p.  
 Ehrenfriedersdorf 3. 700  
 Eibenstock 3. 725  
 Eibiswald 8. 586  
 Eichstädt 3. 750p.;  
 5. 328p.  
 Eifel 2. 109; 3. 543;  
 5. 321; 6. 110,  
 209g., 351g., 507p.  
 Eimelrode 5. 317 g.  
 Eisenerz 6. 63  
 Eisernes Thor 3. 379  
 Eismeer 0. 740  
 Elba 1. 723; 5. 45  
 Elbe: Alluvial-Bildungen  
 2. 194

Elbogen 6. 584g.; 7. 723  
 Elm 5. 33  
 Elmshorn 7. 50 gp.  
 Elsass 4. 123 p.  
 Emberg 0. 96  
 Ems 4. 175  
 Engadin 8. 91; 9. 97g.,  
 471g.  
 England 0. 858; 7. 503,  
 639p., 746p., 767p.;  
 8. 378 p., 483;  
 9. 873  
 Geologie 0. 721  
 Entrevernes 5. 473 ff.  
 Eperies 9. 835  
 Épernay 5. 223 p.  
 Eppelsheim 4. 608p.;  
 5. 223, 374p.  
 Erba 6. 217; 8. 88  
 Erfurt 3. 44gp.  
 Erlbach 6. 446  
 Erie-See 1. 463  
 Eritz 3. 498p.; 9. 118,  
 501p.  
 Erosa 9. 630 g.  
 Erpfingen 1. 504  
 Erzberg 5. 713; 6. 63

Erzgebirge 0. 592; 4. 42;  
 5. 600, 712; 6. 446,  
 475g., 569, 708g.;  
 8. 72m., 844g.;  
 9. 96g., 469, 532g.,  
 670g.  
 Erzgebirgisches Bassin  
 9. 714  
 Eschweiler 7. 97  
 Esino 3. 167; 4. 204;  
 6. 757p.; 8. 88,  
 767p.; 9. 59, 499p.  
 Esperstädt 2. 911  
 Essen 0. 136; 7. 96, 480,  
 788  
 Esthland 5. 852g., 865p.;  
 7. 607; 8. 593g.;  
 9. 57, 62, 120  
 Étampes 3. 77  
 Etang de Berre 3. 568  
 Étouaires 5. 223 p.  
 Eüba 9. 677 ff.  
 Euböa 9. 216 g.  
 Euphrat 7. 459 g.  
 Europa 9. 625 g.  
 Everglades 4. 229

## F.

- Fahlun **6. 435 m.**  
 Fajum **4. 612**  
 Falkenau **6. 584 g.; 7. 723 g.**  
 Falkenhagen **7. 698 g.; 8. 583; 9. 825**  
 Fassa **7. 172 m.**  
   -Thal **0. 129 g.; 1. 324; 3. 711**  
 Faudon **5. 474**  
 Faxöe **1. 100**  
 Fayol (Azoren) **0. 10 g.**  
 Feejee- (Fitschi-) Inseln **4. 463° ff.**  
 Felsberg **1. 107; 2i 972; 8. 342**  
 Felsberger Horn **8. 342**  
 Felsö-Banya **6. 566 m.; 7. 832 m.; 9. 835**  
 Ferdinands-Quelle **3. 593!**  
 la Fère **5. 223 p.**  
 Ferques **3. 815**  
 Ferrones **6. 368**  
 Fichtelgebirge **4. 165; 5. 200; 9. 96 g.**  
 Figline **9. 115 p.**  
 Finistère **8. 332**  
 Finnland **8. 312 m.; 9. 310 g.**  
 Fischhausen **3. 225 p.**  
 Fitschi- (Feejee-) Inseln **4. 463° ff.**  
 Fladungen **7. 555 p.**  
 Flaimser Thal **2. 490**  
 Flandern **2. 881 g.; 7. 611**  
 Flöha **6. 449**  
 Flöhaer Becken **5. 241 p.**  
 Flonheim **8. 530 p.**  
 Florange **5. 213, 463**  
 Flores (Azoren) **0. 13 g.**  
 Florida **4. 223 g.; 8. 106! g.**  
 Föhnern **5. 681**  
 Fohnsdorf **4. 818; 8. 586**  
 Fontainebleau **3. 189; 6. 344 g.**  
 Forez **1. 238**  
 Framont **3. 838 m.; 5. 448**  
 Franche-Comté **2. 625; 4. 720**  
 Francisci-Quelle **3. 594!**  
 Franken **4. 369; 7. 1 g.; 9. 385 g.**  
 Fraunkenberg **3. 125 p.; 4. 15; 5. 548; 9. 154**  
 Frankfurt **8. 61 p., 606 g.**  
 Franklin **3. 176; 5. 202**  
 Frankreich **6. 718; 8. 483 g., 705**  
 Franzensbad **3. 375**  
 Franzensbrunn **1. 635**  
 Freden **7. 495**  
 Freiberg **2. 450 g. 6. 38 m.; 9. 82**  
 Freienwalde **6. 755 p.; 7. 495**  
 Freundschafts-Inseln **8. 101**  
 Freyburg **2. 446**  
 Friedberg **6. 578 g.; 7. 452**  
 Friedrichsvärn **1. 593**  
 Fritzow **5. 848**  
 Fronstetten **2. 305 p., 758 p., 831 p; 3. 250 p., 378 p.**  
 Fuego (Geologie) **0. 466**  
 Fuerta ventura **8. 836 g.**  
 Fulda **3. 659; 6. 26 g.**  
 Füreä **6. 730; 7. 181**  
 Furth **9. 677 ff.**

## G.

- Gabernegg **9. 821**  
 Gablau **9. 210**  
 Gablenz **9. 676, 688 ff.**  
 Gailthal **7. 619; 9. 741**  
 Galizien **1. 721 g.; 8. 858 g.; 9. 851**  
 Galena **3. 609**  
 Gamelshausen **1. 511**  
 Gams **4. 869 p.**  
   -Thal **3. 719 g.**  
 Garag-See **4. 612**  
 Garbenteich, bei Giessen **4. 675 g.; 5. 436, 545**  
 Gard  
   -Dpt. **7. 250 p.; 9. 220**  
 Gargas (Vaucluse-Dpt.) **0. 878; 5. 223 p.**  
 Garnisch **2. 593; 3. 318 p.**  
 Garonne **3. 71**  
 Gassino **2. 999 p.; 6. 91**  
 Gastein **0. 517**  
 Gebel-nakous **7. 725**  
 Geisalpe **9. 641, 643**  
 Geistergang **6. 82**  
 Geistlicher Berg **8. 59 p.**  
 Genf **2. 977 p.; 4. 249 p.**  
 Genua **2. 365; 3. 564 g.**  
 Georgia **5. 843, 847; 9. 302 m.**  
 Georgien (Asien) **8. 736**  
 Gergovia (Flora) **0. 115**  
 Gerolstein **6. 209**  
 Gers **4. 608 p.**  
 Gersdorf **5. 74**  
 Gesellschafts-Inseln **4. 463**  
 Giants-Causeway **6. 732**  
 Gibraltar **2. 734 g.; 5. 460 g.**  
 Gironde **3. 71, 73**  
 Gishiginsk **3. 710**  
 Gladbach **4. 827**  
 Glärnisch **3. 329 g**  
 Glarus **6. 362 p.; 9. 862 p.**  
 Glatz **4. 724**  
 Gleichenberg **1. 593; 8. 586; 9. 118**  
 Gleiwitz **6. 692**  
 Glockenberg **7. 725**  
 Gloucestershire **6. 100**  
 Gmunden **5. 42**  
 Gokstcha-See **8. 84**  
 Golfstrom **3. 199; 4. 223; 8. 106!**  
 Gömörer Komitat **9. 319**  
 Göpfersgrün **5. 200**  
 Gorinchem **4. 195 g.**  
 Görz **9. 737 g.**  
 Gosau **3. 632; 5. 53**  
   -Thal **3. 712 g.; 4. 866 gp.**  
 Gosslar **0. 137; 3. 49 g.**  
 Göttingen **3. 802; 4. 478 g.**



- Gotthard 4. 492; 9. 57, 62  
 Gottschee 9. 856  
 Graciosa (Azoren) 0. 12g.  
 Gran 4. 573  
 Grasbrook  
 (bei Hamburg) 3. 564  
 Graubünden 0. 743;  
7. 726<sup>2</sup>; 8. 337<sup>2</sup>;  
9. 85 g., 97 g., 342g.,  
481 g., 630 g., 724 g.  
 la Grave 5. 223 p.  
 Great Salt-Lake 3. 613  
 Grebenzer Alp 9. 757  
 Greenville 3. 186  
 Greith 3. 497 p.  
 Grellingen 3. 65  
 Grenoble 6. 554  
 Gresten 4. 763  
 Griechenland 1. 461;  
5. 375 p., 718 g.;  
7. 371g.; 9. 216 g.  
 Griesern-Thal 6. 17  
 Griffith's  
 Island 4. 85; 9. 221 pg.  
 Grimma 3. 443  
 Grogardo 3. 369; 6. 92  
 Groningen 7. 385  
 Grönigen 8. 257  
 Grönland 2. 362g.; 3. 270g.;  
4. 693 m.; 5. 350  
 Grossau (Steyer) 0. 89g.  
 Grossbritannien 9. 186 m.  
 Grosser Salzsee 4. 202g.  
 Gross-Glockner,  
 Höhen 0. 744  
 Grotte aux Fées 5. 236  
 Grotta di Maccagnone  
9. 640 p.  
 Grotta di S. Stefano  
9. 317 g.  
 Grünbach 5. 86  
 Grundbach 9. 697  
 Grünten 7. 480 g.  
 Guadalaajara 2. 342g.; 5. 705m  
 Guadalajara 9. 213  
 Guadarama 4. 845; 5. 358  
 -Gebirge 0. 84  
 Guadeloupe 2. 486 g.; 864  
 -Fluss 3. 165  
 Guatemala 7. 843  
 Gückelsberg 9. 674 ff.  
 Gückelsberger  
 Kohlen-Bassin 9. 540  
 Guming-Guntur 3. 463  
 Gumpoldskirchen 8. 825  
 Günzburg 1. 677p.; 2. 304  
 Gurnigel-Kette 8. 636  
 Gusternhain 0. 203; 2. 305p.,  
832  
 Gütersloh 2. 767  
 Guttaring 0. 715  
 Guttenstein 9. 740  
 Guyana 2. 725

## II.

- Habühl 7. 267, 268;  
8. 403 p.  
 Hackelgebirge 9. 90 g.  
 Haddam 5. 194, 198, 701m.  
 Haigerloch 2. 598  
 Hainberg 4. 478 g.  
 Hainholz 8. 567 m.;  
9. 297  
 Hainichen 4. 564; 6. 475, 543  
 -Ebersdorfer Becken  
5. 241 p.  
 Halberstadt 0. 133 g.  
 Hall 0. 615; 6. 360  
 bei Kremsmünster 5. 832  
 Halle 1. 102 g.; 6. 362 p.  
 Geologie 0. 337  
 Hallein 6. 846  
 Hallstadt 5. 487 p., 500  
 Hals: Lava 2. 318 ff.  
 Hamburg 4. 36 g.  
 Hampshire 1. 711 g.  
 Hannover 3. 40; 6. 449 g.;  
8. 199 g.  
 Hapsal 5. 855  
 Hardt-Gebirge 3. 528  
 Häring 2. 748; 3. 330 gp.;  
4. 376! gp., 528! g.;  
8. 586; 9. 199 g.  
 (Flora) 0. 114  
 Harrach-Thal 6. 566;  
8. 310  
 Härtingen 2. 851  
 Harz 1. 223 g., 7822g.;  
2. 701, 726<sup>2</sup>, 97;  
3. 175m.; 4. 642p.;  
5. 540; 6. 77, 203g.;  
9. 56  
 -Gebirge 2. 978 g.;  
6. 255 gp.; 7. 463g.,  
641, 755, 785 gp.;  
8. 145 g., 364 p.,  
717g., 751p., 808g.  
 Harzburg, Saline 7. 463  
 Harzgerode 8. 752 p.  
 Haslach 1. 76; 2. 205p.;  
9. 172 p., 430  
 Hattenheim 6. 167; 7. 58  
 Hauenstein-Tunnel 6. 84g.  
 Hausbach 8. 405 ff.  
 Hausruck 8. 79  
 Haustein 7. 28, 36  
 Haute-Loire 4. 609 p.  
 Haute-Saône 8. 344, 590  
 Hauterive 5. 745 gp.  
 Hautevigne 5. 223 p.  
 Haut-Rhin 8. 589  
 Havranek, Berg 0. 76\*  
 Hawaii 6. 199 g.  
 Headon-Hill 3. 189; 4. 82  
 Heersum 8. 582  
 Heidelberg 4. 154  
 Heilbronn  
 (in Bayern) 2. 295!  
 Heilbrunn 1. 161, 349  
 Heiligenblut 0. 744  
 Heiligenkreuz 3. 383  
 Hekla 1. 848 ff.; 6. 186  
 Laven 2. 316  
 seine Geschichte 5. 578  
 Helgoland 7. 179  
 Helmstedt 6. 78; 8. 583  
 Hempstead 4. 83; 9. 118  
 Heppenheim 9. 211 g.  
 Herborn 8. 59 p.  
 Herford 8. 583  
 Herkules-Quelle 3. 591!  
 -Bäder 3. 591!; 8. 708g.  
 Hermersdorf 8. 846 g.  
 Hermsdorf 3. 625 p.;  
6. 755 p.; 7. 495;  
 Herne Bay 3. 189  
 Heroldsberg 5. 757; 7. 7ff.  
 Hervey  
 -Inselgruppe 4. 464\*  
 Herzogenbusch 4. 228  
 Herzogenweiler 5. 756 p.  
 Hessen  
 (Grossherzogthum)  
2. 82 gp., 201 g.;  
828g., 976g.; 8. 696  
 Geologische Karte  
1. 816 g; 2. 433;  
4. 421  
 Hettange 6. 455, 491gp.;  
7. 209g., 211g.

- Hiendelaencia 0. 84  
 Hindelencina 8. 818 m.  
 Hildburghausen 9. 168 p.  
 Hildesheim 8. 582  
 Hils 4. 641  
 Hilsmulde 8. 582  
 Himalaya 4. 457, 475, 582; 5. 734 g., 856; 7. 98  
 Himmelsfürst Berg 8. 566  
 Hindelang 9. 641  
 Hierapolis 8. 575  
 Hinterländer  
 -Gebirge 2. 977 g.  
 Hirlatz 4. 545 g.  
 Hirschberg 8. 822 m.  
 -Alpe 9. 641 ff.  
 Hirschenloch 9. 758  
 Hitteröe 2. 655; 5. 513 m.  
 Hof 9. 722  
 Höganaes 8. 859  
 Hohenhöwen 7. 28  
 Hohentwiel 2. 84; 3. 684  
 Hohenzollern 3. 324; 4. 364; 7. 724 g.; 8. 719 g.  
 Hoher-Kramer 3. 318 p.  
 Hoher Peissenberg 4. 520! g.; 3. 497 p.; 9. 118, 501 p.  
 Hohe-Strasse 8. 606  
 Hühgau 2. 84; 7. 28;  
 Hochheim 3. 134  
 Hohnstein 7. 552  
 Holland 4. 195 g.; 7. 385 g.; 8. 257; 9. 58  
 Holstein 2. 51 g.; 4. 208; 7. 51  
 Holzappel 0. 275  
 Holzhausen 9. 122 p.  
 Holzmaden 5. 494 p.  
 Homburg 9. 122 p.  
 Homburg 5. 208 g.  
 Hommoney creek 1. 186  
 Hondsrug 8. 259  
 Honduras 5. 363  
 Honfleur 0. 185  
 Honth 9. 193  
 Horazdiowitz 6. 577 g.  
 Hordwell 2. 1000 p.; 3. 189  
 -cliffs 1. 711  
 Horgen 3. 498  
 Horhausen 5. 839  
 Horn 9. 837 gp.  
 Horrsjöberg 5. 840  
 Huajuquillo 6. 278  
 Huajuquillo 8. 770 ff.  
 Hudh in Karamanien 0. 223  
 Hudsonsbai  
 -Territorium 6. 352 g.  
 Huelva 9. 88 g.  
 Huelgoat 8. 332  
 Huls 0. 393  
 Hünenberg 0. 390  
 Hungen 3. 742  
 Hunneberg 4. 492  
 Huron-See 5. 395  
 Hüttenberg 5. 713  
 Hüttenberger  
 Erzberg 5. 447 m.  
 Hyerische Insel 5. 600

## I. J.

- Jackson 6. 229  
 Jamaika 6. 106  
 Jamoigne 4. 850; 6. 492  
 Jauer in Schlesien 1. 467 g.  
 Jauling 5. 819; 6. 90 g.  
 Java 1. 68 g.; 3. 433 p., 602; 4. 95! g., 446, 628 p.; 5. 601! g., 616; 6. 68! g., 609; 7. 433; 8. 80 g.  
 Jaworzno 7. 590  
 Jelton-See 4. 844  
 Jena 2. 53 g., 911; 3. 9 g.; 5. 367 p.  
 Jonchimsthal 2. 956; 3. 595; 4. 72; 6. 82 m., 435  
 Johannegeorgenstadt 4. 423  
 Jordan:  
 Organismen seines Wassers 0. 489  
 Jordan-Thal 1. 488  
 Jordansmühl  
 (in Schlesien) 0. 418  
 Jorullo 9. 323!  
 Jouan-  
 Fernandez 7. 26  
 Iowa 3. 480 g.; 5. 488 g.; 8. 98 g.; 9. 340 g.  
 Jungbunzlau 9. 744  
 Jura 3. 323; 4. 353, 355, 370, 826; 5. 856 g.; 6. 572  
 -Depart. 4. 654  
 (-Gebirge) 5. 104; 7. 168, 844 g.; 8. 847  
 -Plateau 4. 216  
 salinois 0. 709  
 Idria 6. 196, 465 g.  
 Ilczkaja Saschtschita, Salzstock 0. 76!  
 Ilfeld 8. 145 g., 808 g.; 9. 56  
 Illinois 0. 872; 8. 99 g., 122p., 716; 9. 825 g., 848 g.  
 Ilmenau 4. 181, 865; 7. 717 m.  
 Ilmen-Gebirge 0. 336; 2. 209; 4. 178  
 Ilseburg 0. 138  
 Imerethien 8. 741 p.  
 Imilac 5. 7  
 Indiana 6. 109  
 Inkerman 8. 873  
 Inn-Thal 9. 753!  
 Inwald 2. 346 g.; 7. 154  
 Iphigenia  
 -Schlucht 8. 874  
 Iquique (in Peru) 3. 188 m.; 6. 563  
 Irland 6. 358  
 Irchel 9. 501 p.  
 Ischia 9. 510  
 Isère 6. 554  
 -Dept. 4. 216, 653  
 -Thal 5. 213  
 Island 0. 347, 349, 455; 1. 199, 837 g.; 5. 448, 707 m., 709 g.; 6. 47, 186 m., 193 m., 196 m., 345, 348, 350, 442 m., 562 m.; 8. 215, 9. 754 p., 832  
 Laven 2. 315 g.  
 Quellen-Erzeugnisse 0. 344!  
 Isny 1. 470  
 Isonzo-Thal 9. 737 g.

- Issel **5. 223 p.**  
 Ississu  
 (Schwefelquelle) **7.324!**  
 Isterberg **3. 150**  
 Istlahuaca **6. 304**  
 Istrien **1. 602 p.; 9. 317 g.**  
 Italien **7. 203; 8. 87 g., 584; 9. 870 p.**  
 Ivrea **6. 172**

## K. (vgl. C.)

- Kaba **9. 192**  
 Kahlenberg **8. 582 g.**  
 Kainberg **1. 634**  
 Kaimburg  
 (s. Kainberg) **1. 635**  
 Kaisergebirge **8. 444 g.**  
 Kaiserquelle **3. 593!; 4. 184\***  
 Kaiserstuhl **2. 446:**  
**5. 560 m., 573 m., 702, 838 m.; 8. 687**  
 Kaiserwald **9. 96 g.**  
 Kakowa **9. 292**  
 Kalamaki **7. 183**  
 Kalanda **7. 727**  
 Kalifornien **1. 720; 2. 55, 200; 3. 696, 723 g.; 5. 716; 7. 330**  
 vgl. Californien  
 Kalk-Alpen **4. 355 g.**  
 Kalmit (Berg) **3. 531**  
 Kaltennordheim **6. 420; 8. 712 g.**  
 Kaluga **1. 491, 609**  
 Kalvarienberg **3. 659**  
 Kammerberg **5. 505 p.**  
 Kammin **5. 848**  
 Kamsdorf **6. 84**  
 Kamtschatka **7. 89 g.**  
 Kändern **8. 483**  
 Kansas **8. 349 g., 502 p., 765 gp.; 9. 823! g., 869 p.**  
 Kanth **2. 635**  
 Kap-Land **2. 581**  
 Kapfenberg **0. 96**  
 Käpfnach **9. 427**  
 (Flora) **0. 114**  
 (fossile Knochen) **1. 75**  
 Kap der guten Hoffnung **7. 350**  
 vgl. Cap  
 Karagan **1. 468**  
 Karamanien **0. 223**  
 Kara-Tau **1. 469**  
 Karlsbad **1. 587, 769 g.; 4. 683 m.; 6. 731!; 8. 325 g., 569 m.**  
 Karlsbrunn-Quelle **3. 522!**  
 Kärnten **0. 513, 550; 3. 609; 5. 583 g., 586 g., 807, 821 m.; 6. 465 g., 757 p., 849 g.; 7. 81 g., 214 g., 614 g., 616 g.; 8. 1 gp., 124, 129, 221, 344 g., 504 p.; 585 g.; 9. 476 g., 740 g.**  
 Karolina **6. 350, 351**  
 vgl. Carolina  
 Karolinen-Quelle **3. 593**  
 Karpathen **1. 721 g.; 5. 25; 8. 105, 546, 858 g.; 9. 202 g., 837 g.**  
 Karst-Gebirge **9. 737 g.**  
 Kaspische Länder **1. 468**  
 Kaspisches (Casp.) Meer **4. 466; 6. 591**  
 Kaspi-See **6. 6941**  
 Kassiterit **8. 467\***  
 Katharinenburg **2. 848**  
 Katschkanar **2. 738**  
 Katskill-Berge **5. 354**  
 Kaukasus **1. 491; 7. 769 g.; 8. 84, 736 g.**  
 Kauth Druckfehler für Kanth  
 Kea **6. 199**  
 Kehlheim **0. 176; 3. 750 p.; 4. 577 p., 624; 5. 740**  
 Kemmating **7. 268 p.**  
 Kempten **1. 161**  
 Kent's-Höhle **6. 489**  
 Kentucky **1. 482; 7. 729 g.; 9. 848 g.**  
 Kertsch **6. 559 m., 690 m.; 7. 582, 715 m.; 8. 874**  
 Kiew **8. 828 m.**  
 Kija-Gebirge **0. 86**  
 Kimmito **8. 830 m.**  
 Kimpolung **6. 579**  
 Kindberg **1. 635**  
 Kingston **8. 715**  
 Kinnekulle **4. 492; 6. 805**  
 Kinzig-Thal **4. 823; 5. 832 m.**  
 Kirchberg **2. 765 p.**  
 Kirchen-Staat; plutonische u. vulkanische Bildungen **0. 231**  
 Kirgisien-Steppe **8. 739; 9. 815**  
 Kischenew **6. 65; 9. 862 p.**  
 Kissingen **4. 614 g.**  
 Kitzbüchl **9. 306 g.**  
 Klausen **5. 846 m.**  
 Klausthal **3. 601; 9. 321 g.**  
 Kleinasien **0. 214; 5. 594 g.; 719; 7. 449**  
 Geologie **0. 491**  
 Klein-Spanwen **3. 189**  
 Klobitz **7. 496**  
 Kloed (Vulkan) **8. 80**  
 Koblenz **2. 920 p.**  
 Kobseil **8. 873**  
 Koburg  
 (s. Coburg) **4. 107**  
 Köflach  
 (in Steyermark) **8. 499 p., 586**  
 Köhlerberg **8. 810; 9. 605 g.**  
 Kolberg **9. 626**  
 Köln **2. 192 p.**  
 Kongsberg **3. 720 g.**  
 Korallen **9. 740**  
 Korinth **7. 183**  
 Korytnitz **3. 807**  
 Kössen **4. 87 g. 763**  
 Kosteinitz **0. 345**  
 Kostenblatt **5. 599**  
 Kotach **4. 640; 5. 862 p.**  
 Kothalme **3. 318 p.**  
 Krageröe **3. 595**  
 Krakau **1. 732; 7. 155**  
 Krailsheim **3. 161 p.**  
 Krain **8. 219; 9. 465 g., 856 g.**  
 Kramerberg **2. 593; 3. 318 p.**  
 Krankenheil **1. 161, 349**  
 Kremnitz **3. 383 p.**  
 Kressenberg **1. 139; 2. 129 gp.; 3. 85 g.; 4. 319, 537; 6. 819 p.**

- Kreutznach **3. 133ff.**;  
**6. 534p.**  
 Krim **8. 873p.**  
 Kroatien **9. 102**  
 Kunchinjanga **7. 98**  
 Kupferberg **2. 210**  
 Kurland **0. 466; 5. 444;**  
**7. 722g.; 9. 120**  
 Kursk **5. 622p.; 6. 111p.,**  
**758; 9. 364p.**

## L.

- Laacher See **0. 602;**  
**1. 61; 3. 542**  
 Laak **3. 72**  
 Laasan **2. 985**  
 Labuan **8. 588**  
 Ladronen-Inseln **4. 463ff.**  
 Laghouat **8. 723g.**  
 Lagiewcik **6. 746p.**  
 Lago d'Iseo **6. 637g., 738**  
 Lago maggiore **1. 335**  
 Lahore **6. 270**  
 Lake superior **0. 471;**  
**3. 466; 4. 72;**  
**5. 73, 75, 349**  
 (Oberr See) **4. 422**  
 Lanckorona **2. 347**  
 Landau **3. 524g.**  
 Landes **3. 77**  
 Langenberg **8. 582g.**  
 Langenbrücken **6. 694;**  
**8. 296; 9. 1g., 513g.**  
 Langenbrunn **3. 377**  
 Langrune **5. 254**  
 Languedoc **4. 846g.**  
 Lanzarote **8. 836g.**  
 Laonnais (le) **5. 223p.**  
 Lappland: Marlekor **0. 40**  
 Lapugy **2. 630p.; 3. 810p.;**  
**4. 574; 6. 479p.;**  
**7. 376, 420**  
 Larzac **1. 466**  
 Latium: Vulkane **0. 232**  
 Laufen-Thal **1. 745g.**  
 Laurvig **1. 593**  
 Lausanne **3. 498p.; 6. 450;**  
**7. 624p.; 9. 118p.,**  
**500p.**  
 Lauw **1. 599**  
 Lavagna **8. 89**  
 Laven **9. 460**  
 Lavezzi (Stein) **8. 73!**  
 Lebach **5. 326p.**  
 Leckhampton **1. 484;**  
**2. 226gp.; 8. 355gp.**  
 Leicester **8. 228**  
 Leiding: Braunkohle und  
 Knochen **0. 202**  
 Leintwardine **8. 127**  
 Leipzig **4. 227**  
 Leiterthal **0. 537**  
 Leitha-Gebirge **7. 187**  
 Leitmeritz **8. 844**  
 Lemberg **1. 478, 479g.;**  
**2. 510p.; 6. 95**  
 Lempa (Flussthal) **5. 170**  
 Lenarto **3. 186**  
 Lenna **8. 383; 9. 499**  
 Leoben **8. 586**  
 Leogangthal **6. 570g.**  
 Leognan **3. 73, 74;**  
**5. 223p.**  
 Lesbos **4. 862**  
 Lessines, Belgien **1. 169**  
 Lewisham **6. 235**  
 Leytha, s. Leitha  
 Libanon  
 (Berg) **3. 108p., 632**  
 Liberia **8. 69**  
 Liebenhalle: in Braun-  
 schweig **1. 325g.**  
 Liefland **5. 852g., 865p.**  
 Liegnitz **0. 482; 6. 561! m.**  
 Lienz **0. 529, 546; 7. 221,**  
**619**  
 Lieskau **6. 362p.**  
 Liestal **7. 141**  
 Ligurien **6. 91, 738**  
 Limagne **4. 608p.;**  
**5. 223p., 374p.**  
 Limburg **4. 228; 9. 107,**  
**466g.**  
 Limoges **7. 332m.**  
 Linz **5. 632; 9. 115**  
 Lion-river **3. 473**  
 Lippe-Deimold **7. 696g.;**  
**9. 825**  
 Lisenz **6. 37**  
 Lithauen **7. 722g.**  
 Livland **8. 593g.; 9. 57,**  
**62g., 120**  
 Llanquihue **2. 551!**  
 Loa (Mauna Loa) **6. 199**  
 Löbau **1. 591; 2. 485;**  
**7. 44**  
 Löbejün **1. 475;**  
**7. 835**  
 Lohsann **1. 734; 4. 123p.;**  
**5. 370p.; 9. 822**  
 Loch Staffin **2. 350**  
 Locle **6. 332; 9. 501q.**  
 Lodève (Flora) **0. 113;**  
**5. 353gp.; 7. 113p.**  
 Loire-Becken **4. 831**  
 Lombardei **6. 215g., 736g.,**  
**749; 8. 83g., 747,**  
**766gp.; 9. 59, 356p.,**  
**465g., 499p.**  
 London **9. 228g.**  
 Quellen **2. 626**  
 Longmynd **5. 217; 7. 238,**  
**239?; 9. 105**  
 Longwy **4. 850**  
 Lörrach **9. 137g.**  
 Lössnitz **3. 609**  
 Lothringen **2. 972; 6. 207g.**  
 Löwenberg **7. 629**  
 Löwenfluss **5. 562**  
 Lozère **6. 582g.**  
 Departement **8. 609**  
 Lübbecke **4. 476**  
 Lubenz **8. 718g.**  
 Luc **5. 635p.**  
 Luckau **6. 583**  
 Ludlow **8. 624**  
 Ludwigs-Quelle **3. 592!**  
 Lugano **1. 333; 5. 479?;**  
**8. 383p.; 9. 59**  
 Lugau **9. 706**  
 Luithorst **7. 495**  
 Lüneburg **4. 776m., 839g.;**  
**7. 73**  
 Lüneburger Haide **4. 560;**  
**6. 668**  
 Lunel **4. 198; 5. 223, 370ff.**  
 Luxemburg **4. 849gp.;**  
**6. 455g., 491gp.;**  
**7. 213; 8. 352g.;**  
**9. 345g.**  
 Luzern **9. 501p.**  
 Lyme regis **0. 181;**  
**6. 455g.; 9. 637p.**  
 Lyon **2. 965**  
 Eruptiv-Gesteine **0. 72**



## M.

- Maar von Uelmen:  
   im Reliefbild 4. 228  
 Maccagnone 9. 640 p.  
 Madagaskar 1. 374; 4. 110;  
   5. 480; 6. 849;  
   8. 610  
 Madera 5. 507 p.; 6. 241 gp.;  
   8. 757; 9. 253 p.  
 Madeira s. Madera  
 Madras 2. 855; 6. 185 m.  
 Madrid 3. 616; 4. 845 g.  
 Magdeburg 2. 359, 362 g.;  
   3. 45; 7. 496  
 Mägesprung 8. 752 p.  
 Magra-Thal 9. 872 p.  
 Magyarad 9. 198  
 Mähren 2. 624 g.; 4. 477 g.;  
   6. 56 g., 553, 854;  
   7. 350 g., 448 g.;  
   8. 574 m., 809;  
   9. 487, 606, 841  
 Maidan-Pek 6. 710  
 Mainz 3. 189, 481 g.;  
   5. 187, 223, 374;  
   6. 533 p.; 8. 506;  
   9. 114, 121, 194  
 Becken 1. 177; 2. 433,  
   586 g.; 3. 129 g;  
   8. 451  
 Tertiär-Becken 3. 670 p.  
   -Gebirge 3. 38  
 Majorca 6. 460 g.  
 Mairhof 7. 267, 268;  
   8. 405 ff.  
 Malaga 5. 458 g.  
 Malbattu 5. 223 p., 370 p.  
 Malpays 9. 323  
 Malta 6. 101 gp.  
 Malvern-Berge 2. 727 g.  
 Man 5. 709  
 Manche-Dept. 8. 841 g.  
 Manderscheid:  
   im Reliefbild 4. 227  
 Mandschurei 9. 312  
 Manebach 5. 505 p.  
 Mangut 2. 242  
 Mangyschlack 1. 468  
 Mauna-Loa: 2. 959, 970;  
   6. 199  
 Männersattel 8. 342  
 Mannsfeld 0. 110; 3. 125  
 Mans 1. 65 g., 738 g.  
   (Flora) 0. 113, 115  
 Maracaybo 4. 716  
 Marboré 0. 469  
 Marburg 7. 345 g.  
 Mardorf 9. 296  
 Markersdorf 8. 202  
 Marienbad 1. 769 g.;  
   4. 217 g.; 8. 341 g.  
 Marienbrunnen 9. 821!  
 Marmarosch 6. 200 g.  
 Marokko 5. 583  
 Marostica 5. 379  
 Marquesas-Inseln 4. 462  
 Martigues 3. 568  
 Martinique 2. 487, 620  
 Martinsart 4. 850  
 Massafuera-Insel 7. 22  
 Massa maritima 8. 704 g.;  
   9. 872 p.  
 Massachusetts 2. 852  
 Maastricht 3. 229; 8. 231,  
   619 p., 744 p., 850 g.;  
   9. 120, 384 p. 466 g.  
 Matra-Gebirge 9. 739  
 Mattsee 3. 88  
 Mauremont 4. 375, 639;  
   5. 223 p.  
 Maurienne 5. 91; 6. 70 g.;  
   9. 220 g.  
 Mauritius-Insel 5. 489  
 Mauvais Terres  
   5. 111! gp.; 7. 246;  
   8. 376 p.  
 May-hill 2. 727  
 Mecklenburg 4. 670;  
   5. 435 g., 727 gp.;  
   7. 116; 8. 102  
 Meeresalpen 6. 575! g.  
 Mehadia 8. 708 g.  
 Mejillones 4. 791  
 Meisdorf 0. 91  
 Meissner 5. 199  
 Melchingen 3. 378 p.  
 Mella 6. 737 g.  
 Melville-Insel 4. 86;  
   9. 221 gpg.  
 Memmendorf 3. 493  
 Memphis (Tenn.) 4. 860 p.  
 Menat 5. 370  
 Mendrisio 1. 337; 6. 207  
 Mennser Steinberg 8. 569  
 Meran 1. 667  
 Mérignac 3. 73, 74  
 Merseburg 3. 631  
 Mersey 7. 835  
 Meseritz 2. 460 p.; 3. 607  
 Metz 6. 455  
 Meudon 1. 100; 3. 189;  
   5. 223 p.; 7. 733;  
   9. 360 p.  
 Meurthe-Departement  
   2. 736 g.; 4. 212 g.;  
   6. 202 g.  
 Mexico 6. 185, 257, 557;  
   7. 53, 393 m., 610 g.,  
   838; 8. 226, 726,  
   757 p., 769; 9. 213,  
   218, 323, 827 g.  
 Mezières 7. 211  
 Mezö-Madaras 6. 694  
 Miask 2. 850; 4. 178, 181;  
   7. 330 m.  
 Michaelsberg 3. 601 m.  
 Michigan 4. 422; 5. 349;  
   7. 79, 589  
 Miesbach 6. 359, 535, 707  
 Milhau 6. 732  
 Militär-Grenze 8. 842  
 Milo 0. 449 m.; 1. 461 g.  
 Miltitz 3. 493  
 Minas geraes 2. 698 m.  
 Minchinhampton 1. 485,  
   2. 226; 3. 232 p.;  
   4. 764 p.; 7. 742 p.  
 Minden 5. 598  
 Minnesota 3. 480 g.;  
   5. 488 g.  
 Mississippi 4. 829 g.;  
   6. 229<sup>2</sup>, 480 p.;  
   8. 97 g., 480 g.;  
   9. 497  
 Missouri 6. 734 g.; 7. 858 p.;  
   8. 98 g., 122 p., 360 g.,  
   375 p.; 9. 849 g.  
 Misteca 6. 304  
 Mistelgau 5. 494 p.  
 Mittelasien 8. 212  
 Mittelmeer-Küste  
   Nördliche 3. 564  
 Mittweida 3. 443  
 Möen 1. 791 g.  
 Modum 3. 720 g.; 5. 561;  
   8. 825 m.  
 Moissac 5. 223 p.  
 Mokattam  
   bei Kairo 0. 222  
   -Berg 5. 862

- Moldava 5. 577  
 Molière-Berg 7. 624 p.  
 Moncayo 4. 176  
 Mondorf 6. 846; 7. 471  
 Mondsee 5. 43  
 Monod 9. 500 p.  
 Monroe 3. 602  
 Montabuzard 5. 223 p., 374 p.  
 Montajone 9. 116 p., 118. 872 p.  
 Montalceto 9. 871, 872 gp.  
 Montagne-noire 0. 488; 5. 223 p.  
 Montagnes rocheuses 8. 708 g.  
 Montereau 3. 189  
 Mont-albano 1. 466  
 Mont-blanc 4. 205; 5. 91  
   -Dore 5. 356, 445  
   Everest 7. 98  
   Genèvre 0. 675  
   -perdu 0. 469  
 Monte Bamboli 4. 626; 9. 118, 871, 872  
   Bolca 3. 46 p.; 4. 251 p., 572; 5. 379; 7. 775, 8. 586 (Flora) 0. 114  
   vgl. Bolca  
   Caporciana 6. 844  
   Cerboli 0. 493  
   Mario 8. 584  
   nuovo 0. 720  
   Pastello 7. 776 p.  
   Postale 5. 379; 7. 154  
 Monto  
   Promina 3. 509 p.; 4. 47, 877 p.; 5. 369; 6. 231; 8. 586; 9. 118  
   Rosa 5. 91; 6. 86! g.  
   -rotondo 8. 704 g.  
   Salvatore 1. 337  
   San-Salvadore 5. 479<sup>2</sup>; 8. 383 p.  
   di Somma 2. 591; 3. 257 m.; 4. 76, 448 m; 6. 43 m.; 8. 826 m.  
   Vegroni 7. 776 p.  
 Montecchio maggiore 7. 230 p.  
 Montgomeryshire 2. 242; 4. 209  
 Monti Berici 6. 823  
   Massi 4. 626  
   Pisani 6. 575  
   Montioni 0. 356  
   Montmartre 3. 189  
   Montpellier 1. 492, 759; 2. 997 p.; 4. 609 p.; 5. 223 p.; 620 p.  
   Montrejean 9. 622  
   Montrouge 9. 239  
   Mönzlen 9. 501 p.  
   Monzoni 5. 451 m.; 8. 86  
   -Berg 7. 69; 8. 692  
   Moosseedorf 8. 742  
   Moreton-Bay 8. 230, 589  
 Mormont 4. 83  
 Mornhausen 4. 192  
 Mörschwyl 8. 659 g.; 9. 273  
 Mortain 8. 841 g.  
 Mosel 6. 491; 7. 371 p.  
   -Departement 2. 706; 9. 371 p.  
 Moskau 1. 491, 495 g.  
 Mösseberg 4. 492  
 Mösskirch 3. 251; 8. 296 p.  
 Möttling 9. 856  
 Mourn-Gebirge 3. 464; 5. 739  
   -Mountains 6. 184 m., 358 g., 688 m.; 7. 174  
 Mouzaia 6. 185  
 Muffendorf 0. 788; 4. 213  
 Muggendorf 0. 171  
 Mühlhausen 1. 122; 8. 589  
 Mülhausen 9. 640 p.  
 Muldener Hütte 0. 432  
 Mull 1. 487; 2. 853  
   Insel 6. 732  
 Müllheim 9. 130 g.  
 Münsterappel 3. 217  
 Münster'sches Becken 5. 733  
   -Thal 1. 1; 5. 411 m.  
 Münzenberg 6. 418 g.  
 Murg-Thal 0. 575

## N.

- Nadworna 1. 721 g.  
 Nagorzani 1. 480  
 Nagpur 9. 750 g.  
 Nagyag 6. 689 m.; 7. 187 g.  
 Namaqua-Land 3. 473  
 Nanterre 5. 223 p.  
 Nara-Fluss 7. 472 g.  
 Narsan-Quelle 8. 3111  
 Narva 5. 852  
 Nassau 1. 150; 2. 197 g., 267 g., 292 g., 370; 3. 174 m., 727; 6. 367 p.; 7. 163; 9. 46 g., 84 m., 627 g.  
 Nattheim 8. 489  
 Nauheim 8. 859  
 Naumburg 3. 9  
 Naxos 0. 681  
 Neapel 7. 840; 9. 230 g.  
 Nebel-Gebirge 5. 760  
 Nebraska 3. 480 g.; 4. 127 p.; 5. 111 gp., 488 g.; 7. 113 p., 115 p., 491, 492, 493 gp., 354 p., 864 p.; 8. 360 g., 376 gp., 493 g., 495 g., 591 p.; 9. 246 p., 602, 823! g.  
 Neffinz 4. 846 g.  
 Nertschinsk 1. 467  
 Neschers 4. 609 p.  
 Neu-Almaden 4. 183; 6. 686; 7. 330  
 Neubayern 3. 83, 86  
 Neuchâtel 4. 375; 7. 248 p.  
 Neuengland 9. 508 p., 866 p.  
 Neugranada 1. 600; 2. 496 g.; 4. 362 g., 716; 5. 93 g., 381 p., 466; 8. 308  
 Neuhausen 1. 502; 3. 378 p.  
 Neuholland 2. 332 m.; 8. 196 g., 294  
 Neu jersey 0. 255; 2. 76; 7. 856 p.; 8. 253 p., 360 g.; 9. 469  
 Neumexico 3. 32; 8. 360 g., 726  
 Neunkirchen 0. 364  
 Neupaka 5. 505 p., 576  
 Neuschottland 3. 511 g.; 4. 633; 8. 333 g.  
 Neuseeland 1. 226, 249, 255, 256, 373;

- Neuseeland 5. 125; 7. 108;  
8. 618 p.; 9. 495 p.  
 foss. Vögel 0. 125  
 Neusüdwaies 6. 69 g.  
 Fossil-Reste 1. 381  
 Neutra 9. 203 g.  
 Neuwied 3. 548  
 Neu-York 1. 498 p.;  
3. 339 p.; 4. 346;  
5. 247 p.  
 Newcastle am Hunier, in  
 Australien 1. 726  
 Newhaven 3. 189  
 Neyrac 6. 345  
 Niakornak 5. 350  
 Nicobaren 1. 237 g.  
 Nidda (Flora) 0. 114  
 Niederbrunn 2. 68<sup>e</sup>  
 Nieder-Einsiedel 3. 173  
 Niederlande 3. 371 g.; 5. 99  
 Niederösterreich  
9. 837 gp.  
 Niederrhein 2. 752 p.; 6. 504  
 -Departm. 3. 736 gm.  
 Niederschlesien 9. 830  
 Niederstotzingen 2. 303 p.  
 Niemes 9. 743 g.  
 Nijne Tagil 7. 443  
 Nikolajew: Goldsaifen  
 0. 86  
 Niobrara 9. 246 p.  
 Nizza 3. 603 p.; 4. 205;  
5. 223 p.  
 Nord-Amerika 5. 354;  
6. 1 g., 91 g., 239 p.,  
353 g., 381 p., 385 gm.,  
480<sup>3</sup> p., 735 g., 752 p.;  
7. 115 p., 862, 864;  
8. 254 p., 327 m.,  
333 g., 359 g., 476 g.,  
553, 601 g., 854 g.;  
9. 234 p., 235 p.,  
379<sup>2</sup> p., 505 p., 506 p.  
508 p., 509 p.  
 Geologie 1. 462  
 Geologische Zusam-  
 menstellung 4. 79  
 -Carolina 8. 358 g.  
 Nord-Deutschland 6. 27,  
477 p.; 7. 495 p.;  
8. 608 g., 635 p.  
 -Persien 8. 736 g.  
 -Polar-Meer 6. 464  
 -Wales 4. 486 g.  
 Nordwest-Deutschland  
3. 31 g.; 4. 641 p.  
 Northamptonshire 8. 483  
 Northumberland 7. 636 p.  
 Norwegen 1. 178, 256 g.;  
2. 859; 3. 720;  
5. 708; 6. 75;  
8. 703 gp.; 9. 339 gp.  
 Nossi-Bé 6. 849; 7. 348 g.;  
8. 610  
 Novale 3. 46 p.; 4. 251 p.  
 Nova-Scotia 5. 500 g.  
 Nummuliten-Formation  
8. 739  
 Nürtingen 7. 93  
 Nusplingen 0. 171; 4. 51;  
5. 613 p., 614;  
6. 105 p., 486  
 Oajaca 6. 304  
 Obdach 1. 634  
 Oberhessen 2. 201 g.  
 Oberhalbstein 8. 337 g.  
 Oberkirchberg 8. 296 p.  
 Oberlapugy 2. 630 p.  
 Oberneisen 3. 727  
 Oberpfalz 3. 363 g.; 4. 722;  
5. 704 m.  
 Oberschlesien 2. 93, 337  
 Muschelkalk 0. 99  
 Oberer See (Lake super.)  
 0. 471; 6. 1 g.;  
7. 79, 589  
 Oberstein 6. 22  
 Oberyssel 4. 363 g., 364 g.  
 Ocker 8. 583  
 Ödenburg 0. 84  
 Öderan 9. 744 g.  
 Oder-Ebene 5. 77 g.  
 Odessa 9. 861 p.  
 Ohaba 9. 79  
 Ohio 6. 109 p.;  
7. 340,  
341 p., 626 p.;  
8. 400 p.; 9. 825 g.  
 Ohmden 5. 494  
 Ohm-Gebirge 2. 1 g.  
 Öhrenstock 9. 298  
 Oktibbeha-County 8. 823  
 Olah-Lapos-Banya 9. 835  
 Olähpian 4. 69, 710 g.  
 Olette 4. 72  
 (Ostpyrenäen) 3. 474  
 Oliera 9. 200  
 Olot 3. 573  
 Ölsnitz 9. 704  
 Öninge 2. 759 p., 959 g.;  
3. 499 p., 874;  
5. 546, 621<sup>1</sup> p.,  
636 p.; 6. 129 g.;  
9. 118, 501 p., 723,  
853  
 (Flora) 0. 115, 499  
 Oos 9. 143, 152  
 Opatowitz 6. 459, 747 p.  
 Oporto 0. 98 g.  
 (Silur-Flora) 0 103  
 Oran 3. 741 g.; 6. 450 g.;  
9. 820 m.  
 Orange-county 6. 445  
 Orawitza 9. 292  
 Oregon 0. 95; 4. 107;  
6. 354; 8. 103 g.  
 Orel Gouvt. 0. 243 p.;  
6. 111 p.; 9. 845  
 Orenburg 2. 353  
 Orglande 1. 100  
 Orinoko-Ebenen 8. 859 g.  
 Orkney's 4. 820  
 Orla-Thal 3. 769 g.  
 Orléans 5. 223 p., 370 ff.  
 Örlinghausen 0. 385 ff.;  
2. 185  
 Örlinger Thal 7. 556 p.  
 Orontes-Thal  
 in Syrien 0. 223  
 Orsowa 3. 591  
 Ortenburg 7. 266 p.;  
8. 349, 403 p.  
 Orthez 3. 74  
 Ösel 5. 865; 6. 690;  
7. 843; 8. 320,  
593 g., 600 g.; 9. 57,  
759  
 Osnabrück 0. 393;  
2. 358 g.; 3. 445;  
7. 495  
 Osorno 2. 551!  
 Osterkappeln 8. 583  
 Osterode 4. 210  
 Österreich 1. 634 p.;  
2. 254 p., 362,  
980 p.; 6. 481,  
484 p.; 7. 344 g.;  
8. 586; 9. 837 gp.,  
843

## O.

- Österreich  
 ob der Enns 0. 728  
 tertiäre Flora 2. 748  
 Tertiär-Mollusken 2. 630  
 Österreichisch-Schlesien  
 2. 624 g.
- Osterwald 5. 162; 8. 582  
 Osterweddingen 3. 625 p.  
 Ostindien 4. 457; 5. 855 g.;  
 6. 42; 7. 47; 9. 749  
 (Vorder-) 5. 733 g.  
 Ostindischer Ozean 8. 587 g.
- Ostsee  
 -Provinzen 2. 54. 9. 120,  
 864  
 Othmarsingen 3. 163 p.  
 Ötztal 3. 786; 9. 752!  
 Oviedo 5. 358

## P.

- Padua 7. 811 g.  
 Paffrath 6. 209  
 Palagonia 6. 46  
 Palästina 8. 608  
 Palembang 8. 588  
 Palermo 9. 640 p., 861  
 Palma (Insel)  
 Relief-Bild 4. 228  
 Panama 2. 496 g.  
 Pappenheim 3. 750 p.;  
 9. 763 p.  
 Paradiesberg 2. 873  
 Paraguay 2. 361 g.!  
 Pardines 5. 370 p.  
 Pargas 6. 351  
 Paris 5. 360! g.; 7. 465,  
 490 gp., 631, 733;  
 8. 616, 834; 9. 125 p.,  
 228, 239  
 Pariser-Becken 6. 210;  
 7. 631 p.; 9. 756 p.  
 Paris-Londoner  
 Becken 3. 188  
 Parschlug 3. 47; 8. 586;  
 9. 118  
 (Flora) 0. 115  
 Partenkirchen 6. 568  
 Passau 3. 460, 466  
 Passy 5. 223 p.  
 Patagonien 7. 379  
 Pau 1. 752 p.  
 Paumotu  
 -Archipel 4. 461\* ff.  
 Pavia 4. 626  
 Payta-Bay 9. 233  
 Pechgraben 0. 89 g.  
 Pédemar-Berg 9. 220  
 Peine 5. 7  
 Peipus 2. 68  
 Peissenberg 4. 520! g.  
 Pendjab 4. 457  
 Pendock 7. 344 p.  
 Pernant 5. 474  
 Pennsylvanien 1. 481;  
 8. 400 p.; 9. 379 p.  
 Pentelikon 7. 371  
 Peréal 4. 608 p.
- Perledo 3. 167; 6. 216;  
 8. 88  
 Pernau 9. 64 g.  
 Pernigotti 4. 35 g.  
 Perréal 5. 223 p., 374 p.  
 Perrier-Berg 5. 223 p.,  
 370 p.  
 Persien 8. 736 g.  
 Perte-du-Rhône 3. 330;  
 4. 375  
 Peru 4. 346 m.; 5. 835 m.;  
 6. 714; 7. 731 g.  
 Geologie 1. 356  
 Petersberg 9. 466 g.  
 Petersburg 8. 630 p.  
 (Petersburgh) 8. 686  
 Petit-Coeur 0. 663, 834;  
 4. 109; 6. 70; 8. 225  
 9. 220 g.  
 Petschora 0. 728  
 -Gegenden;  
 Geologie 0. 728  
 Peyrolles 5. 370 p.  
 Pferdskopf 9. 833  
 Pfitsch 8. 825 m.  
 -Thal 7. 331 m.;  
 9. 625 m.  
 Pfunders 7. 325  
 Phleggräische  
 Felder 1. 589; 2. 497 g.  
 Phrygien 8. 575  
 Pialpinson  
 (Flora) 0. 113  
 Pichachen 0. 840 ff.  
 Pick-Gebirge 9. 854  
 (vgl. Bikk-Gebirge)  
 Pico (Azoren) 0. 11 g.  
 Piemont 2. 999 p.;  
 3. 335 g.; 5. 732;  
 9. 60 ff.  
 Piesting 4. 866 p.  
 Pietzpuhl 9. 865 p.  
 Pikermi 4. 637!, 638 p.;  
 5. 375 p.; 6. 594;  
 7. 124, 234 p., 370 p.,  
 759 p.; 9. 270 p.  
 Pilgramsreuth 4. 722
- Pilsen 6. 577; 8. 92  
 Pirano 7. 829  
 Pisa 9. 115 p.  
 Pi-sé 2. 551!  
 Pitkäranta 8. 467  
 Piz Minschun 8. 91  
 Plateau  
 de la Cavalerie 1. 466  
 Plattenberg 9. 862 p.  
 Plattensee 7. 181  
 Plauerscher  
 Grund 2. 652; 4. 834;  
 6. 475  
 Plombières 7. 578;  
 8. 734  
 Podhorn 1. 775 g.  
 Pola 1. 603  
 Polar-Gegenden 8. 109 p.  
 Poldern 4. 89  
 Polen 5. 463 g.  
 Polk 7. 176 m.  
 -County 9. 819 m.  
 Pommern 5. 847  
 Pontil 7. 842  
 Poona 4. 78  
 Popilani 0. 225  
 Popokatepetl 7. 55  
 Poratsch 3. 478 m.  
 Porrentruy 4. 353 g.  
 Porta Westphalica 3. 324,  
 327  
 Portland 7. 848  
 Port Leopold 9. 221 pg.  
 Port-Natal 0. 482; 7. 369 p.  
 Porto-santo 5. 507 p.  
 Porto-venere 7. 597  
 Portugal 5. 95 g.  
 Geologie 0. 478  
 Pössneck 3. 128  
 Potsdam 8. 94 g.  
 Pottsville 5. 875; 9. 379 p.  
 Pozzuoli 0. 357; 1. 589;  
 8. 223  
 Prasberg 8. 586, 587 gp.  
 Predazzo 0. 132; 1. 323;  
 2. 490; 4. 305! 8. 85



- Preston 6. 88  
 Prevali 6. 633p.; 8. 586;  
9. 740  
 Prince-Leopold's Island 7. 847 g.; 9. 77 m.,  
4. 85  
 -Patrick-Insel 9. 221pg.  
 -Regent's-Inlet 4. 85  
 Promina 6. 485; 8. 586  
 Provence 6. 502 p.  
 Przibram 5. 76 m.;  
7. 847 g.; 9. 77 m.,  
306, 841  
 le Puy 4. 831 p.  
 -en-Velay 5. 223p., 370p.  
 Pyrenäen 0. 486; 2. 965 g.;  
3. 569; 4. 466 m.;  
5. 83, 358, 679,  
721; 7. 858 p.;  
9. 470, 748

## Q.

- Quadalaxara 0. 84  
 Quang-ngai 8. 77 m.  
 Quedlinburg 0. 133 g.; 7. 622  
5. 368 p., 493; Queen's-Channel 4. 85

## R.

- Radnitz 5. 505 p.;  
6. 96 gp.; 8. 92  
 Radoboj 0. 852, 854;  
2. 748; 3. 47,  
627p. 874p.; 4. 178,  
701 m.; 8. 586;  
9. 118  
 (Flora) 0. 114  
 Radowenz 8. 90p., 754  
 Rauhthal 3. 15  
 Raibl, in Oberkärnthen  
0. 733; 2. 769 g.;  
7. 618 p.; 8. 1gp.,  
121 p., 129p., 504p.;  
9. 39 p.  
 Ralligen 9. 500 p.  
 Ralligstöcke 4. 613 g.  
 Rammelsberg 2. 7f.;  
3. 599m.; 8. 829m.;  
9. 83 m.  
 Randen 0. 856  
 Ranville 0. 162; 5. 633p.f.;  
8. 483  
 Rantenberg 8. 583, 686;  
9. 488  
 Rasgata 3. 54  
 Rathshausen 4. 205 g.  
 Real del monte 9. 213  
 Recoaro 5. 315; 6. 213g.,  
823; 7. 778p., 812 g.  
 Red-River 7. 458 g.  
 Redoule, la 1. 737  
 Regensburg:  
 Geognosie 0. 624  
 Reichenau 5. 858  
 Reichenbach 6. 186  
 Reichenhall 1. 203  
 Reichenstein  
 (in Schlesien) 3. 187m.  
 Rein  
 (in Steiermark) 5. 767  
 Reisenburg 1. 677 p.;  
2. 304  
 Remagen 8. 835 g.  
 Remiremont 2. 85  
 Rennes 3. 102p.; 8. 869 p.  
 la Réole 5. 233 p.  
 Reposoir  
 -Thal 0. 474  
 Réthel 6. 358  
 Reuth 7. 5 g.  
 Reval 5. 852  
 Rezbanya 1. 705; 2. 852;  
9. 734  
 Rhätikon 4. 835  
 Rhein 0. 385; 3. 535  
 -Becken 0. 862, 863;  
1. 728  
 -Ebene 1. 728  
 Rhein-Lande 8. 744  
 Braunkohlen-Flor 2. 985  
 Rhein-Preussen 4. 605;  
7. 454; 9. 855 g.  
 Rhein-Thal 3. 524 g.  
 Rheinfelden 7. 136  
 Rhode-Island 2. 849  
 Rhön 4. 161 g.; 5. 166;  
6. 24g., 421; 8. 711g;  
9. 770, 831  
 -Gebirge 2. 942; 3. 437g.  
 Rhone 5. 719, 6. 82  
 -Becken 2. 362 g.  
 -Dpt 9. 315  
 -Thal 5. 464  
 Rhonen, hoher 3. 497 p.  
 Richmond  
 (Wirbelthiere) 1. 254!  
 Riddarhyttan 5. 705 m.  
 Ridgeway 5. 746 p.  
 Riechelsdorf 5. 71 m.;  
6. 43 m., 444m.  
 Riesgau 0. 314  
 Riesengebirge 9. 457 g.  
 Rilly-la-montagne 7. 490  
 Rimogne 7. 207, 211  
 Rio Colorado 3. 40  
 Florido 8. 770 ff.  
 grande 3. 32; 7. 458g.  
 -tinto 9. 88 g.  
 Rivaz 9. 500 p.  
 Riviera 3. 564 g.  
 Robin-Hoods bay 6. 455 g.  
 Rocca Monfina 0. 233;  
8. 292  
 Rocky  
 mountains 3. 613gp.!;  
5. 195, 355, 726g.,  
8. 709g.; 9. 602  
 Rochlitz 8. 831 m.;  
9. 81 m.  
 Roczyny 2. 348  
 Rodriguez, Insel 5. 489  
 Rohitsch 9. 633 g., 821  
 Rokitzan 7. 638 p.  
 Rom 5. 352 g.; 8. 584;  
9. 234 p.  
 plutonische und vulka-  
 nische Bildungen  
0. 231  
 Romerikenberg 2. 465p.;  
4. 49; 5. 336 p.;  
7. 491 p.  
 Romery 7. 211, 213 g.  
 Ronca 7. 230 p., 776 p.  
 Ronzon 4. 831p.; 5. 223p.,  
373  
 Röraas 6. 76  
 Rosstrappe 8. 843

- Rothes Meer **1** 724; **5** 472  
 Rothplatten-Graben **9** 642  
 Rothweil **5** 366 p.; **8** 291  
 Rott **1** 677 p.; **2** 54; **3** 163 p.; **4** 580; **8** 556; **9** 237 p., 723 p.  
 Rotzo **4** 35 p., 456  
 Royan **0** 488; **1** 100  
 Royat **5** 445  
 Rüberkamp **6** 574  
 Rüdersdorf **5** 367 p.  
 Rudolphstadt **7** 165  
 Ruff-mountains **3** 474; **4** 72; **6** 51  
 Rügen **3** 608 p.  
 Rubpolding **3** 191  
 Ruhr **2** 72, 98 g.; **4** 73 g.; **6** 584 g.; **7** 96  
 Rurutu (Inselgruppe) **4** 464\*  
 Russland **0** 740; **1** 607 g.; **2** 757 p.; **4** 110 p.; **6** 74; **7** 373 p., 472 g., 633 p.; **8** 110 p., 238 p., 248 p., 739 p.; **9** 120, 357 p., 364 p., 845 g., 861 p., 864  
 Geologie **0** 728  
 Jura Formation **0** 226  
 Ruszkberg **8** 86 g.  
 Rybna **5** 756; **6** 746 p.

## S.

- Saal-Berge **2** 350  
 -Thal **3** 9  
 Saale (Salzburg) **5** 219  
 Saalfeld **3** 123, 614 g.  
 Flora **2** 56  
 Saalhausen **6** 543  
 Saarbrück **2** 768 p., 996 p.; **5** 865 p.; **6** 108 p.; **8** 612 p.  
 Saatzter Kreis **8** 718 g.  
 Sahero **6** 368  
 Sachsen **2** 373 p.; **3** 621 p.; **5** 477, 625 p.; **6** 474 g.; **8** 502 p.  
 Kreide **0** 306  
 Sacramento-Thal **8** 103 g.  
 Sacrau **1** 600  
 Sagor **2** 748; **8** 586  
 Sahara **9** 474 g.  
 Sahla **9** 815 m.  
 Saint-Affrique **7** 612  
 -Claude **8** 725 g.  
 -Etienne (Flora) **0** 109, 110  
 -Gely **5** 223 p.  
 -Geniès **5** 223 p.  
 -Grand-le-Puy **5** 223 p.  
 -Marcel **1** 89; **2** 702  
 -Michael (Azoren) **0** 3 g.  
 -Nectaire **5** 445  
 -Ouen **7** 490  
 Sainte-Croix **8** 629; **9** 124 p., 373 p.  
 Sala **2** 879  
 Salaisk-Gebirge **0** 86  
 Salcedo **3** 46 p.; **4** 251 p., 626  
 Salcedo (Flora) **0** 114  
 Salève-Berg **7** 84  
 Salins **6** 455 g.; **9** 350  
 Salles **3** 73, 74  
 Salmendingen **1** 503  
 Salonichi **8** 383; **9** 216 g.  
 Saltrio **6** 217; **8** 88  
 Salt valley **6** 88  
 Salzberg, der **6** 360, 486  
 bei Quedlinburg **0** 135  
 Salzburg **0** 513, 550; **4** 194; **5** 219 g.  
 Geologie **0** 723  
 Salzgitter **1** 325; **7** 495  
 Salzhausen **2** 467 p.; **4** 211; **6** 757 p.  
 Salzsee, der grosse **3** 613; **4** 202 g.; **5** 195; **8** 103  
 Samoa-Inselgruppe **4** 463\* ff.  
 San Andrés **9** 827!  
 Francisco:  
 Geologie **0** 494  
 Gregorio **8** 770 ff.  
 Jorge (Azoren) **0** 8 g.; **8** 757; **9** 254  
 Isidro **3** 617 p.  
 Mihiel **0** 3 g.; **7** 84  
 Pedro da Cora **0** 99  
 Salvador **5** 170, 479<sup>2</sup>  
 Vincente **6** 242 gp.  
 Sancerre **9** 762 p.  
 Sanct-Cassian **0** 129 ff.; **5** 757; **8** 767  
 -Schichten **4** 559  
 vgl. Cassian  
 -Domingo **2** 508 p.; **5** 89  
 -Florian **6** 716; **8** 860 p.  
 Sanct  
 -Gallen **2** 35 g.; **3** 497 p.; **5** 578 g.; **6** 129 g.; **7** 780; **8** 659; **9** 273, 501 p.  
 -Gotthard **7** 609 m.  
 -Helena (Insel) **4** 834 g.  
 -Stephan **1** 635  
 -Wolfgang **3** 717 g.  
 Sandling **5** 500, 502 p.  
 Sandwicks-Inseln **2** 959, 976; **4** 366, 465\*; **6** 199; **8** 101  
 Sangerhausen **5** 465  
 Sansan **1** 763 p.; **3** 105 p.; **5** 223 p.; **374**  
 Santander **9** 449 m.  
 Geologie **0** 486  
 Santiago **4** 791  
 Saône- u. -Loire-Dept. **9** 103 g.  
 Sardinien **6** 555  
 la Sarraz **4** 83  
 Sarthe-Dpt. **6** 848 g.; **7** 851 p.  
 Sarzanello **9** 871 gp.  
 Saucats **3** 73, 74  
 Savona **3** 564 g.; **6** 92  
 Savoyen **4** 109; **6** 66 g., 213; **8** 225, 380 p., 481 g.; **9** 349 g.  
 Sayner-Hütte **3** 59  
 Scarborough **3** 232 p.; **7** 743 p.; **8** 483  
 (Flora) **0** 112  
 Schandau **7** 552  
 Schanzenberg **2** 460 p.; **3** 607  
 Scharlei **6** 356  
 Schaumburg **1** 60  
 Schcerensteinig **8** 752 p.

- Scheidsburg 8. 835 g  
 Schemnitz 4. 78; 6. 36m  
 (Flora) 1. 115  
 Schie 7. 831  
 Schienener Berg 0. 499  
 Schildstein 4. 779 m.  
 SchindlerGang-Zug 1. 21  
 Schlackenwalde 6. 29  
 Schlanders 1. 445  
 Schlangenbergr. 0. 86  
 Schlern 0. 130 ff.  
 Schlesien 2. 624g., 892g.;  
3. 125 g., 701;  
4. 477 g., 724;  
5. 717g.; 6. 458g.;  
745 g.; 7. 839 g.;  
8. 332; 9. 830  
 Schleusingen 9. 799  
 Schlotheim 8. 615 p.  
 Schmeien 3. 378 p.  
 Schmiedefeld 4. 185  
 Schmiedehausen 3. 15  
 Schmölitz 3. 703  
 Schneckenberg 8. 752 p.  
 Schneckenstein 4. 787m.  
 Schneeberg 2. 866 g.;  
2. 725, 843 m.;  
4. 423, 826  
 Schönebeck 5. 477  
 Schonen s. Schoonen  
 Schöningen, Saline 7. 463  
 Schönstein 8. 587  
 Schoonen 7. 625; 8. 859  
 Schossnitz 2. 635; 3. 225;  
5. 368 p.; 6. 227;  
8. 256; 9. 118  
 Schottland 1. 636; 5. 462;  
6. 67, 354g., 442m.;  
7. 732g.; 9. 337p.;  
507 p., 875 p.  
 Schraplau 3. 45; 5. 871  
 Schrotzburg 9. 118, 501 p.  
 Schulau 7. 53  
 Schwaben 5. 612; 6. 850ff.;  
7. 92; 8. 352 g.;  
353g., 641g., 9. 452g.  
 Schwäbische Alp 1. 501p.;  
3. 377 p.  
 Schwarze Quelle 3. 594!  
 Schwarzenberg,  
 der 3. 85 g., 492  
 Schwarzenstein 1. 595  
 Schwarzwald 1. 1 ff.;  
3. 805; 6. 667 g.;  
7. 28, 779 g.; 8. 720  
 Hebung 5. 55  
 Schweden 2. 242 p.!
- Schweden  
3. 608 p.; 4. 179 m.,  
492p.; 6. 794gp.;  
8. 703 g.; 9. 257g.  
 Marlekor 0. 34  
 Schweitz 1. 599g., 717g.,  
2. 35g., 198, 231g.,  
847, 863; 3. 497;  
4. 355g., 639, 826;  
5. 179m., 468, 615p.,  
636 p.; 6. 11 m.,  
51, 129 g., 729;  
7. 623 p., 779 g.,  
844g.; 8. 629. 636p.,  
747 p.; 9. 372 p.,  
427 p., 500 p.  
 Paläontologie 4. 374  
 Schwiebus 1. 696  
 Sebastopol 8. 873  
 See-Alpen 6. 575 g.  
 Seefeld 0. 734; 7. 617;  
8. 4; 9. 753  
 Seeläsgen 1. 696; 2. 211  
 Segeberg 4. 779  
 Segovia 6. 205 g.  
 Selke-Thal 0. 91  
 Selters 4. 614 g.  
 Selvretta 9. 752!  
 Seisser-Alp 0. 131; 9. 77m.  
 Sémur 6. 455 g.; 9. 452 g.  
 Senthelm 8. 590  
 Serbien 6. 710; 8. 87 g.  
 Serravezza 7. 594  
 Serre-Gebirge 9. 104  
 Seveckenberg 7. 871  
 Sevres-Dpt. 9. 371 p.  
 Seychellen 8. 339 g.  
 Shanghai 5. 384  
 Sheppey 5. 220  
 (Flora) 0. 114  
 Siebenbürgen 3. 460;  
4. 68, 423 m., 674,  
711, 836; 6. 251p.,  
479p., 689, 690m.;  
7. 187 g., 610g.  
 Siebengebirge 1. 816;  
2. 465 p.; 3. 193 g.;  
4. 49p., 593, 623p.;  
5. 87; 6. 231, 552,  
564m.; 7. 491 p.,  
582, 721; 8. 321,  
556, 857g.; 9. 237p.,  
723 p.  
 Sibirien 1. 467; 3. 72;  
4. 477, 822  
 Hölzer 0. 126  
 Sieblos 6. 421; 7. 554p.;
- Sieblos  
8. 712g.; 9. 114,  
115 p.  
 Sieg-Gegend 7. 77  
 Siegen 2. 67, 490, 844;  
3. 182 m.; 4. 710;  
6. 80  
 Siena 9. 186gp.  
 Sierra blanca 6. 278  
 de Chartagena 8. 348  
 madre 5. 726  
 morena 1. 68; 3. 616;  
6. 469 g., 499 p.  
 nevada 1. 28; 5. 355,  
458; 7. 461g.; 8. 709  
 Geologie 8. 229  
 Sigri 4. 862  
 Simbirk 6. 101; 9. 845  
 Simorre 5. 223 p.  
 Simplon 1. 333  
 Sinai-Berg 4. 724 g.  
 Singapore 8. 589  
 Sinigaglia 9. 118, 872 p.  
 Sinnatengrün 8. 574  
 Sioux-Land 8. 254 p.  
 Siranowosk 4. 832 g.  
 Sitter 2. 36 g.  
 Sizilien 3. 278; 9. 464  
 Skandinavien 0. 477;  
6. 219; 9. 471  
 Hebung 1. 175  
 Skopau 3. 631  
 Sky 2. 210  
 Skye 2. 350  
 Smjejew 0. 86  
 Smolensk 4. 465 g.  
 Snarum 1. 604; 4. 595;  
5. 569 m.; 7. 836m.  
 Soden 9. 46!  
 Soissonnais 2. 882;  
5. 223 p.; 7. 490 g.  
 Soissons 3. 189  
 Solenhofen 3. 750; 4. 52 ff.,  
210; 6. 418p.; 7. 366;  
8. 489, 622 p.;  
9. 763 p.  
 (Flora) 0. 112  
 Solothurn 4. 84;  
9. 366 p.  
 Somma vgl.  
 Monte di Somma  
 Sommières 5. 223  
 Sondrio 8. 83 g  
 Sonnenstein 3. 600  
 Sonora, la in Mexico  
2. 75; 7. 166  
 Sonthofen 7. 481

- Sooden (bei Allendorf an der Werra) **2. 494**  
**3. 70**
- Sotzka **2. 748; 3. 47;**  
**8. 513g., 584g.;**  
**9. 118**
- Soubrigues **3. 74**
- Southernargues **7. 250 p.**
- Spanien **1. 24 g.; 2. 339 p.,**  
**342g.; 3. 569g;**  
**616 g.; 4. 460;**  
**5. 357g.; 6. 205g.;**  
**9. 308, 318, 319,**  
**321, 721**
- Geologie **0. 467**
- Spessart **4. 614g.; 8. 607g.**
- la Spezzia **4. 456g.;**  
**6. 216, 749; 8. 89**
- Spitzbergen **0. 85**
- Spitzhut **8. 582**
- Staffordshire **1. 477**
- Stannern **3. 699**
- Starhemberg **4. 87, 763**
- Starkenburger **2. 201g.**
- Stassfurt **4. 779m.;**  
**5. 477; 7. 73, 837**
- Staufen **1. 1; 2. 536g.**
- Steben (im Voigtland) **3. 702**
- Steier vgl. Steyer
- Steierdorf **6. 253 p., 357;**  
**7. 444 g.**
- Steinberg **8. 569**
- Steinheim **1. 503 p.;**  
**5. 166**
- Sternberg **8. 102**
- Heilquelle bei Prag **2. 74**
- Sterzing **2. 849; 3. 53**
- Stettfurt **9. 501p.**
- Stettin **7. 495, 835;**  
**8. 102**
- Stevens Klint **1. 791g.**
- Steyer **0. 89°; 1. 231g.**
- Steyermärk **1. 593; 6. 44,**  
**63, 197g., 716;**  
**7. 337g.; 8. 499p.,**  
**513, 585, 860p.;**  
**9. 312g., 373p**
- Geologie **0. 712**
- Steyersche Florula **7. 636**
- Stincher Fluss **1. 636**
- Stilles Meer **4. 460g.**
- Stockach **7. 781; 9. 141g.**
- Stockheim **3. 1g.**
- Stonesfield **5. 746p.;**  
**7. 109, 365 p**
- (Flora) **0. 112**
- Stradella, la **4. 626**
- (Flora) **0. 115**
- Stradonitz **3. 120p.**
- Strakonitz **4. 348;**  
**6. 577g.**
- Stramberg **9. 607g.**
- Strassgang **8. 586**
- Strouth **2. 226gp.**
- Strehlen (Geologie) **0. 466**
- Streitberg **0. 171**
- Striegau **9. 831**
- Striese **3. 225p**
- Stromboli-Laven **2. 316**
- Stura **6. 71**
- Subapenninen **5. 223p.**
- Sudemer-Berg **3. 495**
- Süd-Afrika **6. 105; 7. 90;**  
**9. 495, 496**
- Süd-Amerika **6. 231 p.;**  
**8. 859g.**
- Süd-Australien **1. 202°**
- Süd-Russland **9. 861**
- Südermannland **1. 359g.**
- Sudeten **8. 546**
- Südsee **4. 460; 8. 101**
- Geologie **1. 356**
- Suffolk **6. 491p.**
- fossile Knochen **0. 90**
- Sulzbach **4. 184**
- Thal **7. 337g.**
- Sulzbach **4. 123p; 5. 756p.**
- Sulzbrunnen **1. 161**
- Sumatra **8. 588**
- Süntel **8. 583**
- Superga **3. 331**
- (Flora) **0. 114**
- Surinam **3. 683**
- Sussex **7. 99**
- Swanage **5. 237p, 6. 110;**  
**8. 114p.**
- Bay **5. 746p.**
- Swinitza **3. 379**
- Swoszowice **1. 732;**  
**9. 118**
- in Galizien: Flora **1. 127**
- Sydney **8. 229g.**
- Sylt **7. 50, 235**
- Symphoropol **3. 759**
- Syrien **7. 450**
- Versteinerungen **0. 222**
- Szakadat **6. 251p.**
- Szanto **9. 198**

## T.

- Täbingen **9. 628**
- Tabor **5. 81**
- Tahiti **8. 101**
- Inseln **4. 463\* ff.**
- Tajo **0. 478**
- Talca
- Talmatsch **3. 110p.**
- Taman **1. 718; 5. 460;**  
**6. 715**
- Tammela **8. 830m.**
- Tanninge **7. 766**
- Tarapaca **3. 835g.; 4. 446;**  
**6. 553**
- Tarasø **9. 85g.**
- Tarawan-Insel-Gruppe
- Tarentaise **0. 120, 465\*,**  
**9. 289**
- Tarentaise
- 831; **5. 91; 6. 70g;**  
**8. 225; 9. 220g.**
- (Flora) **0. 110**
- Tarija **3. 751p.; 6. 231**
- Tarn **3. 71**
- Tarnowitz **2. 93; 5. 756;**  
**6. 746 p; 8. 691**
- Tarsus **5. 595**
- Tasmania **8. 294**
- Tatra **8. 343**
- Gebirge **2. 971;**  
**8. 105**
- Tauern **0. 524**
- Taunus **8. 607**
- Taurus **5. 241 p;**  
**9. 289**
- Teisenberg **2. 129gp.;**  
**4. 537**
- Tejupilco **6. 304**
- Tennessee **5. 843; 8. 350g;**  
**9. 505p.**
- Terceira **0. 5g.**
- Ternitz **8. 832m.**
- Teschen **7. 351g; 9. 606**
- Teufelsgrund **5. 411m.**
- Teutoburger Wald **1. 62,**  
**310; 2. 185g, 589;**  
**3. 31g.; 5. 733;**  
**6. 721; 7. 192g.**  
**9. 855**
- Geologie **0. 385**
- Texas **1. 577; 2. 850,**  
**960g; 3. 31g., 165p;**  
**28**



## Texas

6. 347, 480p ;  
8. 553

Thalheim 6. 251 p.

Tharand 3. 490

Tharander Wald 2. 451 g.

Theben 0. 313

Thessalon-Insel 5. 395p.

Theta 8. 550

Thjorså: Laven 2. 317

Thor-Oglu am Taurus

0. 223

Thun 1. 599; 4. 613

Thurgau 6. 129 g.

Thüringen 1. 640p; 3. 769;

4. 46, 124 p., 496,

633p; 6. 59g., 503p,

615 g.; 7. 471;

8. 622g.

Lettenkohle 3. 220g.

Thüringer Wald 1. 782;

4. 185; 6. 60g.,

624g

Thurn (Pass) 4. 94

Tiber-Delta 3. 615 g.

Tiberias-See 1. 488

Tihany 7. 181

Tilgate-Forest 0. 745

Timor 9. 197 g

Tinos 0. 313

Tippah-County 9. 497

Tirol s. Tyrol

Tischenreuth 3. 363 g.;

4. 819 m.

Titikaka-See 0. 472;

3. 751

Tokay 4. 490g.; 9. 835

Toconado 5. 7

## Todes Meer

(Wasser-Analyse) 0. 454

Organismen im Boden

0. 489

Toledo 6. 469g., 499 g.

Tolfa, la 0. 356

Toluca 3. 174; 5. 446,

572; 7. 830

Tölz 1. 161, 349; 4. 536

Tongan-Insel-Gruppe

4. 464 \*

Tongatabu 8. 101

Torcy 8. 102

Torres-Strasse 8. 593

Tortona 2. 1002 g.

Tortworth 2. 727

Toskana 1. 722g.; 4. 155g.,

694g.; 5. 450, 699m,

834; 6. 349, 460g,

689 m., 693m., 749;

7. 592g.; 8. 704;

9. 115g., 118, 234

Lagoni 0. 492

Toulon 3. 566

Tour, la 4. 198

Touraine 3. 77; 4. 608g.;

5. 223 g.

Tour-de-Boulade 5. 223 g

Tours 4. 840g.

Transkaukasien 1. 205 \*;

8. 596g.

Traun 2. 593; 3. 91

Traun-Gebiet 2. 92

Traunstein 2. 129; 3. 191;

4. 57 p.; 5. 42;

6. 535

Travers-Thal 5. 200

Traversella 9. 62m., 80m.

Trient 7. 814 g.

Trier 6. 711; 9. 741

Triest 7. 810g.; 9. 737g

Trofeiac 1. 634

Trojagaer

-Gebirge 5. 735

Troppau 8. 809 g.;

9. 201 g., 307 g.,

605 g.

Tschatyr-Dagh 8. 873

Tucson 6. 273°; 7. 166

Tufter 2. 748; 7. 163

Tula 1. 609; 5. 581 g.

Tunaberg 1. 359 g.;

2. 879; 3. 704 g.;

5. 452

Tundra 0. 126

Tunkinskisches Gebirge

5. 447

Tunstall Hill 9. 761

Turbaco

(Vulkan) 4. 717; 5. 93,

466

Turin 2. 988 g., 999 p.;

3. 332 g.; 6. 172;

9. 60

Turnau 7. 110p.; 8. 586

Turnay 3. 229 g.

Turner's Falls 7. 877 p.

Tweed 3. 380

Tyrol 2. 109 g., 354 g.;

3. 320, 839 m.;

5. 93, 846; 6. 360;

7. 221, 616, 619,

689; 8. 444 g.;

9. 199g., 275, 306g.

312 g.

Tyroler Alpen 6. 661 g.

## U.

Überlingen 9. 141 g.

Überlinger-See 7. 781

Ubstätt 9. 516

Ufthofen 2. 831 p.

Ulatutan 8. 470 m

Ullernaas 4. 302 ff

Ulm 1. 503 p.; 6. 604;

9. 172 p.

fossile Knochen 1. 76ff.

Ulster-Thal 4. 161 g.

Ungarn 9. 198, 295 g.,

479 g., 835, 851,

854 g.

Unkel 4. 91

Untersberg 4. 319

Unterkirchberg

tertiäre Knochen 1. 79

Unterrhein-Dpt. 3. 320 g

Upnor 3. 189

Ural 0. 237, 449; 1. 463,

467, 610; 2. 850;

3. 62, 72; 5. 460g.,

575m., 702.6.560m.,

572, 576g.; 7. 186g.,

330 m., 443 m.,

710 m.; 8. 298 p.,

685 m., 695 m.,

818 m.; 9. 231 gp.,

300 m.

-Gebirge 0. 86

Urk (Insel) 5. 99 g.;

6. 572 g.

Urmia-See 6.694; 7.501p.,

(Urumiah-) See 7. 581

Ursprung 6. 446

Usingen;

Grauwacke-Gebirge

0. 287

Ustürt 1. 470

Utah 5. 202 g.

Utö 8. 327

Utnach 5. 563 m., \*

9. 118 g., 346

Utzwyl 9. 429 p.

## V.

- Vaels 2. 111  
 Vaihingen 6. 455 g.  
 Val Brembrana 4. 456;  
6. 218; 8. 88, 383  
 Val d'Arno 4. 609 p.  
 Val di Magra 9. 872 p.  
 Val Seriana 3. 167; 4. 835  
 Trompia 3. 167  
 Tuoi 9. 97 g.  
 Valdivia 3. 563  
 Vallières-les grandes  
4. 473  
 Vallongo 0. 99  
 Valmondois 3. 189  
 Valogne 1. 100  
 Van-See 6. 694  
 Vancouvers-Insel 9. 754 p.  
 Var-Departement 2. 367 g.  
 Vaucluse 1. 490; 5. 223 p.;  
7. 84  
 -Dept. 5. 223 p., 374 p.  
 Vaud: vgl. Waadt  
 Vaugirard 5. 223 p.  
 Velay 4. 608 p.; 5. 370 p.  
 Velez Malaga 5. 458  
 Venagas 8. 770 ff.  
 Vendargues 5. 223 p.  
 Vendée 2. 83 g., 730 g.  
 Venedig 2. 352; 4. 31 p.,  
251 p., 7. 230 p.,  
809 g.  
 Venetische Alpen 0. 536;  
7. 619  
 Venezuela 0. 479; 4. 106;  
5. 564  
 Venzone 2. 687  
 Vera-cruz 7. 717 m.  
 Veraguas 2. 496 g.  
 Verdun 7. 84  
 Vereinte Staaten 5. 194,  
527 m., 533 m.;  
6. 91 g.; 7. 862;  
8. 601 g., 628<sup>2</sup> p.  
 Vermont 4. 196; 5. 846 m.  
 Vernet-Thal 5. 83  
 Verona 7. 230 p., 775 p.,  
813  
 Vestone 9. 500 p.  
 Vesuv 1. 465, 603;  
3. 257 m.; 5. 698 m.;  
7. 590, 840; 8. 70 m.,  
218, 842; 9. 229,  
9. 299, 633, 731 m.,  
857  
 Ausbruch von 1850  
1. 209  
 Laven 2. 316  
 Vettakollen 4. 302 ff.  
 Vic 5. 702 m.; 7. 213 g.  
 Vicentinisches 6. 213 g.  
 Vicenza 4. 251 p.; 6. 823;  
7. 230 p., 811; 9. 359 p.

## W.

- Waadt 4. 639; 5. 472 g.;  
8. 747 p.  
 vgl. Vaud  
 Waadtland 4. 36, 83, 639;  
7. 625 p.; 8. 118  
 Waag 9. 201 g.  
 Waingongora 0. 125  
 Waldeck 4. 15, 672 g.;  
5. 314 g.; 6. 140 g.  
 Wales 4. 486 g., 487;  
7. 238  
 Kohlen-Reviere 0. 498  
 Walle 3. 625 p.; 7. 495  
 Wallis 5. 472 g.; 8. 591 g.  
 Waltsch 3. 578; 6. 362  
 Wand 4. 866 p.  
 Wangen 6. 214; 9. 501 p.  
 Warasdin-Teplitz 9. 102  
 Warmbrunn 5. 213  
 Warwickshire 8. 227  
 Wassy 2. 510; 6. 66  
 Weilburg 4. 454 g.  
 Weinheim 3. 552; 6. 395,  
6. 533 p.; 8. 532 p.  
 (bei Alzey) 7. 496  
 Weissenbach-Thal 3. 719 g.  
 Weissenburg (Bern)  
 Mineral-Quelle 0. 62!  
 Weisseritz-Thal 3. 561 g.  
 Weisshorn 9. 630 g.  
 Weissig 6. 543; 7. 552  
 Wellingtons-Canal 4. 85;  
6. 465  
 -Strait 4. 85  
 -Sund 7. 100  
 -Thal 8. 510  
 Wendelstein 4. 542  
 Werchojaner-Gebirge  
5. 212  
 Werfen 0. 731  
 Wesenberg 5. 852  
 Weser-Kette 8. 561 g.  
 Westeregeln 3. 625 p.;  
7. 496  
 Western Islands 1. 473  
 Westerwald 2. 292 g.,  
305 p., 851  
 Westgothland 4. 492  
 Westphalen 4. 314, 366 g.;  
5. 49 g., 81; 6. 583 g.,  
711, 721; 7. 641 g.,  
785 gp.; 9. 346 gp.,  
491, 855 g.  
 Wettin 1. 350, 353, 475

- Wetterau **2** 58g.; **3** 136, 141; **4** 211, 459p.; 615g.; **6** 578, 757p.; **8** 498 g., 703 g.; **9** 121 p.
- Wetterloch **4** 542
- Wetterstein **5** 92
- Wetzlar **2** 203g., 828g., 976 g.
- Wexiö **7** 69; **9** 819 m.
- Weymouth **7** 848
- Whitby (Flora) **0** 112
- Wicklów **5** 703 m.  
Geologie **0** 494
- Wieliczka **1** 635 p.; **3** 382 p.
- Wien **2** 112 p.; **3** 331, 4 760 p.; **5**, 764 p.; **6** 750gp.; **8** 765p.  
fossile Knochen **0** 202
- Wiener Becken **9** 837gp.
- Wiener-Neustadt **5** 56
- Wiesbaden **4** 183
- Wiesloch **2** 907; **4** 709; **7** 549; **8** 289; **9** 1 g.
- Wight **2** 882, 1001 p.; **3** 189; **4** 82 g.; **5** 223 p., 370 ff.  
(Flora) **0** 114
- Wildbachgraben **9** 641, 644
- Wildsfluth **5** 206
- Wildshut  
(an der Salzach) **3** 120p.
- Wildungen **6** 140! g.
- Winterberg **3** 217 p.
- Wipp-Thal **9** 753
- Wippach-Thal **9** 737 g.
- Wisconsin **3** 335p., 480g., 609g.; **5** 488g.  
Geologie **0** 227
- Wittekind, Soole **0** 63!
- Wittichen **5** 836 m.
- Wogau **3** 15 ff.
- Wolfach **4** 823; **5** 832m.
- Wolfgang-See **4** 866!gp., **5** 500; **6** 724 g.
- Wolfsberg **1** 348
- Wolga **6** 111 p.; **9** 845g.
- Wolkenstein **5** 450
- Wollin **6** 577 g.
- Woolhope **2** 727
- Woolwich **3** 189
- Worbis **2** 1 g.
- Woronesch **4** 465 g.; **9** 845
- Wunsiedel **3** 491; **5** 200; **7** 70m.; **8** 828m.
- Württemberg **1** 501 p.; **2** 637p.; **4** 248p.; **6** 741!; **8** 352, 353 g.
- Württembergegr Alp **5** 613 g.
- Wüste von Atacama **4** 791!
- Wutach **3** 805; **6** 667g.
- Wysen **3** 65

## X. Y.

- Xiquipilco **6** 297; **7** 578
- Yonne-Dept. **5** 207
- Yorkshire **4** 483

## Z.

- Zacatecas **0** 446; **1** 348, 591; **3** 174; **6** 288; **9** 736, 737  
Geologie, Bergbau **0** 317
- Zakopane **8** 343
- Zamba  
(Vulkan) **1** 208; **5** 93
- Zapote **6** 278
- Zaunhaus **3** 491
- Zeisigwald **9** 535 ff., 675 ff.
- Zellerfeld **6** 47 m., 443
- Zentral-Indien **9** 750 g.
- Zermatt-Thal **5** 839
- Ziller-Thal **4** 183; **8** 826m.
- Zinnwald **6** 49, 195 m., 688; **8** 72 m.
- Zips **9** 479
- Zipser Komitat **9** 319 g.
- Zirknitz **0** 529
- Zoldo **8** 383
- Zovencedo **9** 113
- Zschopau **9** 673 ff., 744
- Zuckmantel **3** 708
- Zugspitze **3** 299, 442; **5** 92
- Zürich **2** 726; **9** 427p.
- Zweibrücken **3** 529
- Zwerglöcher **6** 707
- Zwickau **3** 442 g., 535; **5** 505 p.; **6** 448, 475, 543; **8** 651g.; **9** 215, 674 ff.
- Zwiefalten **4** 249 p.
- Zwiesel **5** 674 m.



UNIVERSITY OF MICHIGAN



3 9015 00682 9777

